

**Soloplast STQ**

Številka različice: 21.0

Sprememba: 28.01.2022  
Datum izdaje: 28.01.2022:**ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja****1.1 Identifikator izdelka**

Trgovska oznaka

**Soloplast STQ  
Različne stopnje leska****1611a:**

Številka proizvoda

16723 ff

**1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**

Pomembne identificirane uporabe

Premazno sredstvo za poklicno uporabo ali uporabo s strani končnih potrošnikov.

Odsvetovane uporabe

Ne uporabljati za brizganje ali razprševanje.

**1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista****Proizvajalec/Dobavitelj:**ADLER-Werk Lackfabrik Johann Berghofer GmbH & Co KG  
Bergwerkstraße 22  
A-6130 Schwaz  
Avstrija

Telefon: +4352426922713

e-mail: sdb-info@adler-lacke.com

Distribucija in prodaja:

sdb-info@adler-lacke.com

Telefon

+43 5242 6922-713

Pon. - čet. 07:00 - 16:25

Pet. 07:00 - 12:15

Dodatne informacije

| Uvoznik   |               |                   |                       |                 |                |
|-----------|---------------|-------------------|-----------------------|-----------------|----------------|
| Dežela    | Ime           | Ulica             | Poštna številka/mesto | Telefon         | e-Mail         |
| Slovenija | BLAŽIČ d.o.o. | Zgornji Brnik 368 | 4210 Brnik            | +386 1 519 9260 | info@blazic.eu |

**1.4 Telefonska številka za nujne primere**

| Dežela    | Ime                                 | Telefon |
|-----------|-------------------------------------|---------|
| Slovenija | National Emergency Telephone Number | 112     |

**ODDELEK 2: Določitev nevarnosti****2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi**

**Soloplast STQ**

Številka različice: 21.0

Sprememba: 28.01.2022  
Datum izdaje: 28.01.2022:

Razvrstitev po odredbi (ES) št. 1272/2008 (CLP)

| Razred nevarnosti                                                                    | Kategorija | Razred in kategorija nevarnosti | Stavek o nevarnosti |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------------------|---------------------|
| vnetljiva tekočina                                                                   | 2          | Flam. Liq. 2                    | H225                |
| jedkost za kožo/draženje kože                                                        | 2          | Skin Irrit. 2                   | H315                |
| huda poškodba oči/draženje oči                                                       | 1          | Eye Dam. 1                      | H318                |
| strupenost za ciljni organ - enkratna izpostavljenost (narkotični učinki, zaspanost) | 3          | STOT SE 3                       | H336                |

Za celotno besedilo okrajšav: glejte ODDELEK 16.

Najpomembnejši neugodni fizikalno-kemijski učinki na zdravje ljudi in okolje

Izdelek je gorljiv in ga je mogoče prižgati s potencialni viri vžiga.

**2.2 Elementi etikete**

Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP)

- Opozorilna beseda nevarno

- Piktogrami

GHS02, GHS05,  
GHS07

- Stavki o nevarnosti

H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.  
H315 Povzroča draženje kože.  
H318 Povzroča hude poškodbe oči.  
H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

- Previdnostni stavki

P102 Hraniti zunaj dosega otrok.  
P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.  
P271 Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračenem prostoru.  
P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščito za oči/zaščito za obraz.  
P305+P351+P338 PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.  
P310 Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.  
P403+P233 Hraniti na dobro prezračenem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi.  
P405 Hraniti zaklenjeno.  
P501 Odstraniti vsebino, posodo v skladu z nacionalnimi predpisi.

- Dodatne informacije o nevarnosti

EUH208 Vsebuje Fatty acids, C14-C18 and C16-C18-unsaturated, maleated. Lahko povzroči alergijski odziv.

- Nevarne sestavine za označevanje

Butanol, n-Butil acetat, nafta (zemeljsko olje), lahka, obdelana z vodikom, 1-Metoksi-2-propanol

**Soloplast STQ**

Številka različice: 21.0

Sprememba: 28.01.2022  
Datum izdaje: 28.01.2022:**2.3 Druge nevarnosti**

Hranite zunaj dosega otrok in ne zlivajte v kanalizacijo. Ostanek ustrezno zavržite (zbirališča nevarnih odpadkov, podjetja za odstranjevanje odpadkov). Prazne posode je treba reciklirati. Med obdelavo proizvoda je treba upoštevati varnostne ukrepe.

Rezultati PBT in vPvB ocene

Ta zmes ne vsebuje snovi, ki bi bile ocenjene kot PBT ali vPvB.

**ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah****3.1 Snovi**

Ni pomembno (zmes)

**3.2 Zmesi**

Opis zmesi

Alkidna smola in celulozni nitrat z dodatki v organskih topilih.

| Ime snovi       | Identifikator                                                                                                                  | Utežni %  | Razvrščanje v skladu z GHS                                                                                                      |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| n-Butil acetat  | Št.CAS<br>123-86-4<br><br>ES-št.<br>204-658-1<br><br>Št. INDEKSA<br>607-025-00-1<br><br>REACH Ur. št.<br>01-2119485493-29-xxxx | 25 – < 50 | Flam. Liq. 3 / H226<br>STOT SE 3 / H336                                                                                         |
| Butanol         | Št.CAS<br>71-36-3<br><br>ES-št.<br>200-751-6<br><br>Št. INDEKSA<br>603-004-00-6<br><br>REACH Ur. št.<br>01-2119484630-38-xxxx  | 10 – < 25 | Flam. Liq. 3 / H226<br>Acute Tox. 4 / H302<br>Skin Irrit. 2 / H315<br>Eye Dam. 1 / H318<br>STOT SE 3 / H335<br>STOT SE 3 / H336 |
| Izobutil acetat | Št.CAS<br>110-19-0<br><br>ES-št.<br>203-745-1<br><br>Št. INDEKSA<br>607-026-00-7<br><br>REACH Ur. št.<br>01-2119488971-22-xxxx | 10 – < 25 | Flam. Liq. 2 / H225                                                                                                             |

**Soloplast STQ**

Številka različice: 21.0

Sprememba: 28.01.2022  
Datum izdaje: 28.01.2022:

| Ime snovi                                         | Identifikator                                                                                                                                                                                                             | Utežni % | Razvrščanje v skladu z GHS                                     |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------------------------------------------------------|
| nafta (zemeljsko olje), lahka, obdelana z vodikom | Št.CAS<br>64742-49-0<br>92128-67-1<br><br>ES-št.<br>265-151-9<br><br>Št. INDEKSA<br>649-328-00-1<br><br>REACH Ur. št.<br>01-2119475133-43-xxxx<br>01-2119475515-33-xxxx<br>01-2119485645-26-xxxx<br>01-2119666169-27-xxxx | 5 – < 10 | Flam. Liq. 3 / H226<br>STOT SE 3 / H336<br>Asp. Tox. 1 / H304  |
| cellulose nitrate                                 | Št.CAS<br>9004-70-0<br><br>Št. INDEKSA<br>603-037-01-3                                                                                                                                                                    | 5 – < 10 | Flam. Sol. 2 / H228                                            |
| 1-Metoksi-2-propanol                              | Št.CAS<br>107-98-2<br><br>ES-št.<br>203-539-1<br><br>Št. INDEKSA<br>603-064-00-3<br><br>REACH Ur. št.<br>01-2119457435-35-xxxx                                                                                            | 5 – < 10 | Flam. Liq. 3 / H226<br>STOT SE 3 / H336                        |
| Etanol                                            | Št.CAS<br>64-17-5<br><br>ES-št.<br>200-578-6<br><br>Št. INDEKSA<br>603-002-00-5<br><br>REACH Ur. št.<br>01-2119457610-43-xxxx                                                                                             | 3 – < 5  | Flam. Liq. 2 / H225<br>Eye Irrit. 2 / H319                     |
| Aceton                                            | Št.CAS<br>67-64-1<br><br>ES-št.<br>200-662-2<br><br>Št. INDEKSA<br>606-001-00-8<br><br>REACH Ur. št.<br>01-2119471330-49-xxxx<br>01-2119498062-37-xxxx                                                                    | 1 – < 3  | Flam. Liq. 2 / H225<br>Eye Irrit. 2 / H319<br>STOT SE 3 / H336 |
| Diisononylphthalat                                | Št.CAS<br>28553-12-0<br><br>ES-št.<br>249-079-5<br><br>REACH Ur. št.<br>01-2119430798-28-xxxx                                                                                                                             | 1 – < 3  |                                                                |

**Soloplast STQ**

Številka različice: 21.0

Sprememba: 28.01.2022  
Datum izdaje: 28.01.2022:

| Ime snovi                                              | Identifikator                                   | Utežni %    | Razvrščanje v skladu z GHS                   |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------|----------------------------------------------|
| Fatty acids, C14-C18 and C16-C18-unsaturated, maleated | Št.CAS<br>85711-46-2<br><br>ES-št.<br>288-306-2 | 0,3 – < 0,5 | Skin Irrit. 2 / H315<br>Skin Sens. 1B / H317 |

| Ime snovi | Posebne mejne koncentracije | M-Faktorji | ATE       | Pot izpostavljenosti |
|-----------|-----------------------------|------------|-----------|----------------------|
| Butanol   | -                           | -          | 500 mg/kg | oralna               |

Za celotno besedilo okrajšav: glejte ODDELEK 16.

**ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč****4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč****Splošne opombe**

Prizadete osebe ne pustiti same. V vseh primerih dvoma, ali kadar simptomi trajajo, pridobiti zdravniški nasvet. V primeru nezvesti osebo položimo v stabilni bočni položaj. Nikoli dajati ničesar v usta. Takoj odstraniti/sleči vsa kontaminirana oblačila. Ob nezgodi ali slabem počutju, takoj poiskati zdravniško pomoč (po možnosti pokazati etiketo).

**Po vdihavanju**

Poskrbeti za svež zrak. V kolikor je dihanje neenakomerno, ali se preneha, takoj poiskati zdravniško pomoč in začeti z ukrepi prve pomoči. V primeru draženja dihalnih poti se posvetujte z zdravnikom.

**Po stiku s kožo**

Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo. Ob stiku s kožo takoj sleči onesnaženo, napojeno obleko in nemudoma izprati z obilo vode in milom. Ne uporabljajte topil ali razredčil!

**Po stiku z očmi**

Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. Če pride v oči, takoj izpirati z obilo vode in poiskati zdravniško pomoč. Spiratii z obilo čiste, tekoče vode vsaj 10 minut, veke držati odprte.

**Po zaužitju**

Pri zaužitju spirati usta z vodo (samo če je oseba pri zavesti). NE izzvati bruhanja. Umiriti. PRI ZAUŽITJU: Takoj pokličite zdravnika.

**4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli**

Doslej simptomi in učinki niso znani.

**4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**

ni/nobeden

**ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi****5.1 Sredstva za gašenje****Ustrezna sredstva za gašenje**

Ogljikov dioksid (CO<sub>2</sub>), BC-prah, Brizganje vode, Pena odporna na alkohol, Pesek

**Neustrezna sredstva za gašenje**

Vodni curek

**Soloplast STQ**

Številka različice: 21.0

Sprememba: 28.01.2022  
Datum izdaje: 28.01.2022:**5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo**

Hlapi topila so težji od zraka in se lahko razširijo nad tlemi. V nezračenih območjih, npr. območjih pod nivojem zemlje brez odzračevanja kot so jarki, cevi in jaški, je računati s prisotnostjo vnetljivih snovi in zmesi. V primeru požara lahko nastane gost dim. Vdihovanje nevarnih razkrojnih produktov lahko povzroči resne okvare zdravja. Možnost nastanka eksplozivnih mešanic zraka in prahu. Hlapi lahko v stiku z zrakom tvorijo eksplozivno mešanico. Gorljivo.

Nevarni produkti izgorovanja

Dušikovi oksidi (NOx), Ogljikov monoksid (CO), Ogljikov dioksid (CO<sub>2</sub>)**5.3 Nasvet za gasilce**

Ne vdihavati plinov, ki nastanejo ob požaru in/ali eksploziji. Protipožarne ukrepe uskladiti z okolico požara. Voda za gašenje ne sme vstopiti v odtoke ali vodotok. Onesnaženo vodo za gašenje zbirati ločeno. Gasiti z običajno previdnostjo in s primerne razdalje.

**ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih****6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**

Za neizučeno osebje

Osebe privedi na varno. Zagotovitev zadostnega prezračevanja. Preprečevanje nastajanja prahu.

Za reševalce

Pri izpostavljenosti hlapom/prahu/razpršilom/plinom nostiti dihalni aparat.

**6.2 Okoljevarstveni ukrepi**

Hramba ločeno od odvodnih kanalov, površinske in podzemeljske vode. Zadržati kontaminirano čistilno vodo in pustiti odteči.

**6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje**

Nasveti glede primernih tehnik zadrževanja razlitja

Pokritje odvodnih kanalov, Kontaminirani material je treba napolniti v originalne ali primerne zbiralnike/posode, zbiralnike/posode zapreti in odstraniti kot odpadni material po točki 13.

Nasveti o čiščenju razlitja

Pobrisati z vpojnim materialom (npr. krpo, flisom). Prestreči razlito tekočino: žaganje, kieselgur (diatomit), pesek, univerzalno sredstvo za vezavo

Primerne tehnike zadrževanja

Uporaba vpojnih materialov.

Drugi podatki v zvezi z razlitjem in izpustom

Odvreči v primernih posodah za odstranjevanje. Prezračiti prizadeto območje.

**6.4 Sklícavanje na druge oddelke**

Nevarni produkti razgradnje: glej oddelek 5. Osebna zaščitna oprema: glejte oddelek 8. Nezdružljivi materiali: glejte oddelek 10. Odstranjevanje: glejte oddelek 13.

**ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje****7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje**

Priporočila

- Preprečevanje požara ter nastajanja aerosolov in prahu

Uporabi lokalno in splošno prezračevanje. Preprečevanje virov vžiga. Hraniti ločeno od virov vžiga - ne kaditi. Preprečiti statično naelektrjenje. Uporabljati le v dobro prezračevanih prostorih. Ozemljiti posodo in opremo za sprejem tekočine. Uporabiti električno/prezračevalno opremo, opremo za razsvetljavo, odporno proti eksplozijam. Uporabiti le orodje, ki ne povzroča isker.

**Soloplast STQ**

Številka različice: 21.0

Sprememba: 28.01.2022  
Datum izdaje: 28.01.2022:**- Specifične opombe/navedbe**

V nezračenih območjih, npr. območjih pod nivojem zemlje brez odzračevanja kot so jarki, cevi in jaški, je računati s prisotnostjo vnetljivih snovi in zmesi. Hlapi so težji od zraka, se širijo po tleh in z zrakom tvorijo eksplozivno zmes. Hlapi lahko z zrakom tvorijo eksplozivne zmesi.

**Nasveti o splošni higieni dela**

Po uporabi umiti roke. Prepovedano uživanje hrane in pijače ter kajenje na delovnih območjih. Odstranite kontaminirana oblačila in zaščitno opremo pred vstopom v prostore, kjer se uživa hrana. Nikoli hraniti hrane ali pijače v bližini kemikalij. Nikoli hraniti kemikalij v posodah kjer se sicer hrani hrana in pijača. Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil.

**7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**

Obvladovanje naslednjih tveganj

**- Eksplozivne atmosfere**

Hraniti v tesno zaprti posodi na dobro prezračevanem mestu. Uporabi lokalno in splošno prezračevanje. Hraniti na hladnem. Zaščititi pred sončno svetlobo.

**- Nevarnosti vnetljivosti**

Hraniti ločeno od virov vžiga - ne kaditi. Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano. Uporabiti le orodje, ki ne povzroča isker. Preprečiti statično naelektrenje. Ozemljiti posodo in opremo za sprejem tekočine. Zaščititi pred sončno svetlobo.

**Nadzor učinkov**

Ne preluknjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna. Zaščititi pred sončno svetlobo. Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Zaščititi pred sončno svetlobo. . Odprte posode skrbno zaprite in jih skladiščite tako, da so vzravnane, da preprečite iztekanje.

Hranite v originalni posodi. Temperatura skladiščenja pri 0 °C/32 °F in do 50 °C/122 °F.

**- Zahteve o prezračevanju**

Uporabi lokalno in splošno prezračevanje. Ozemljiti posodo in opremo za sprejem tekočine.

**- Združljivost embalaže**

Lahko se uporablja le odobrena embalaža, (npr. v skladu z ADR).

**7.3 Posebne(a) končne(a) uporabe(a)**

Za splošni pregled glejte oddelek 16.

**ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita****8.1 Parametri nadzora**

| Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost (omejitve izpostavljenosti na delovnem mestu) |                      |          |                       |              |                                 |              |                                 |             |                                |            |                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------|-----------------------|--------------|---------------------------------|--------------|---------------------------------|-------------|--------------------------------|------------|----------------------|
| Dež<br>ela                                                                                | Ime snovi            | Št.CAS   | Iden<br>tifik<br>ator | CTP<br>[ppm] | CTP<br>[mg/<br>m <sup>3</sup> ] | KTV<br>[ppm] | KTV<br>[mg/<br>m <sup>3</sup> ] | ZM<br>[ppm] | ZM<br>[mg/<br>m <sup>3</sup> ] | Opo<br>mba | Izvor                |
| EU                                                                                        | 1-metoksi-2-propanol | 107-98-2 | IOEL<br>V             | 100          | 375                             | 150          | 568                             |             |                                |            | 2000/<br>39/ES       |
| EU                                                                                        | izobutil acetat      | 110-19-0 | IOEL<br>V             | 50           | 241                             | 150          | 723                             |             |                                |            | 2019/<br>1831/<br>EU |
| EU                                                                                        | n-butil acetat       | 123-86-4 | IOEL<br>V             | 50           | 241                             | 150          | 723                             |             |                                |            | 2019/<br>1831/<br>EU |
| EU                                                                                        | aceton               | 67-64-1  | IOEL<br>V             | 500          | 1.210                           |              |                                 |             |                                |            | 2000/<br>39/ES       |

## Soloplast STQ

Številka različice: 21.0

Sprememba: 28.01.2022  
Datum izdaje: 28.01.2022:

| Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost (omejitve izpostavljenosti na delovnem mestu) |                                                      |          |               |           |                          |           |                          |          |                         |        |                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|----------|---------------|-----------|--------------------------|-----------|--------------------------|----------|-------------------------|--------|----------------|
| Dežela                                                                                    | Ime snovi                                            | Št.CAS   | Identifikator | CTP [ppm] | CTP [mg/m <sup>3</sup> ] | KTV [ppm] | KTV [mg/m <sup>3</sup> ] | ZM [ppm] | ZM [mg/m <sup>3</sup> ] | Opomba | Izvor          |
| SI                                                                                        | 1-metoksi-2-propanol (propilenglikol monometil eter) | 107-98-2 | MV            | 100       | 375                      | 150       | 568                      |          |                         |        | Uradni list RS |
| SI                                                                                        | izobutil acetat                                      | 110-19-0 | MV            | 62        | 300                      | 124       | 600                      |          |                         |        | Uradni list RS |
| SI                                                                                        | n-butil acetat                                       | 123-86-4 | MV            | 62        | 300                      | 124       | 600                      |          |                         |        | Uradni list RS |
| SI                                                                                        | etanol (etil alkohol)                                | 64-17-5  | MV            | 500       | 960                      | 1.000     | 1.920                    |          |                         |        | Uradni list RS |
| SI                                                                                        | aceton                                               | 67-64-1  | MV            | 500       | 1.210                    | 1.000     | 2.420                    |          |                         |        | Uradni list RS |
| SI                                                                                        | butan-1-ol                                           | 71-36-3  | MV            | 100       | 310                      | 100       | 310                      |          |                         |        | Uradni list RS |

### Opomba

CTP časovno tehtano povprečje (mejna vrednost za dolgotrajno izpostavljenost); merjeno ali izračunano kot časovno tehtano povprečje (TWA) glede na referenčno obdobje osmih ur (razen kadar ni drugače določeno)  
KTV kratkotrajna izpostavljenost: mejna vrednost, ki pri izpostavljenosti ne bi smela biti prekoračena in se nanaša na 15-minutno obdobje (razen kadar ni drugače določeno)  
ZM zgornja meja je mejna vrednost, ki pri izpostavljenosti ne bi smela biti prekoračena (ceiling value)

| Biološke mejne vrednosti |                      |                      |            |               |          |                |
|--------------------------|----------------------|----------------------|------------|---------------|----------|----------------|
| Dežela                   | Ime snovi            | Parameter            | Opomba     | Identifikator | Vrednost | Izvor          |
| SI                       | 1-metoksipropan-2-ol | 1-metoksipropan-2-ol |            | BAT           | 15 mg/l  | Uradni list RS |
| SI                       | aceton               | aceton               |            | BAT           | 80 mg/l  | Uradni list RS |
| SI                       | 1-butanol            | 1-butanol            | hydr, crea | BAT           | 10 mg/g  | Uradni list RS |
| SI                       | 1-butanol            | 1-butanol            | hydr, crea | BAT           | 2 mg/g   | Uradni list RS |

### Opomba

crea kreatinina  
hydr hidroliza

**Soloplast STQ**

Številka različice: 21.0

Sprememba: 28.01.2022  
Datum izdaje: 28.01.2022:

| Relevantne DNEL sestavin zmesi                         |                          |              |                         |                                      |                      |                             |
|--------------------------------------------------------|--------------------------|--------------|-------------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------------|
| Ime snovi                                              | Št.CAS                   | Končna točka | Mejne vrednosti         | Cilj zaščite, način izpostavljenosti | Se uporablja v       | Trajanje izpostavljenosti   |
| Butanol                                                | 71-36-3                  | DNEL         | 310 mg/m <sup>3</sup>   | človek, pri vdihavanju               | delavec (industrija) | kronično - lokalni efekti   |
| Izobutil acetat                                        | 110-19-0                 | DNEL         | 300 mg/m <sup>3</sup>   | človek, pri vdihavanju               | delavec (industrija) | kronično - sistemski efekti |
| Izobutil acetat                                        | 110-19-0                 | DNEL         | 600 mg/m <sup>3</sup>   | človek, pri vdihavanju               | delavec (industrija) | akutno - sistemski efekti   |
| Izobutil acetat                                        | 110-19-0                 | DNEL         | 300 mg/m <sup>3</sup>   | človek, pri vdihavanju               | delavec (industrija) | kronično - lokalni efekti   |
| Izobutil acetat                                        | 110-19-0                 | DNEL         | 600 mg/m <sup>3</sup>   | človek, pri vdihavanju               | delavec (industrija) | akutno - lokalni efekti     |
| Izobutil acetat                                        | 110-19-0                 | DNEL         | 10 mg/kg tt/dan         | človek, dermalno                     | delavec (industrija) | kronično - sistemski efekti |
| Izobutil acetat                                        | 110-19-0                 | DNEL         | 10 mg/kg tt/dan         | človek, dermalno                     | delavec (industrija) | akutno - sistemski efekti   |
| nafta (zemeljsko olje), lahka, obdelana z vodikom      | 64742-49-0<br>92128-67-1 | DNEL         | 2.085 mg/m <sup>3</sup> | človek, pri vdihavanju               | delavec (industrija) | kronično - sistemski efekti |
| nafta (zemeljsko olje), lahka, obdelana z vodikom      | 64742-49-0<br>92128-67-1 | DNEL         | 300 mg/kg tt/dan        | človek, dermalno                     | delavec (industrija) | kronično - sistemski efekti |
| 1-Metoksi-2-propanol                                   | 107-98-2                 | DNEL         | 369 mg/m <sup>3</sup>   | človek, pri vdihavanju               | delavec (industrija) | kronično - sistemski efekti |
| 1-Metoksi-2-propanol                                   | 107-98-2                 | DNEL         | 553,5 mg/m <sup>3</sup> | človek, pri vdihavanju               | delavec (industrija) | akutno - sistemski efekti   |
| 1-Metoksi-2-propanol                                   | 107-98-2                 | DNEL         | 553,5 mg/m <sup>3</sup> | človek, pri vdihavanju               | delavec (industrija) | akutno - lokalni efekti     |
| 1-Metoksi-2-propanol                                   | 107-98-2                 | DNEL         | 183 mg/kg tt/dan        | človek, dermalno                     | delavec (industrija) | kronično - sistemski efekti |
| Etanol                                                 | 64-17-5                  | DNEL         | 950 mg/m <sup>3</sup>   | človek, pri vdihavanju               | delavec (industrija) | kronično - sistemski efekti |
| Etanol                                                 | 64-17-5                  | DNEL         | 343 mg/kg tt/dan        | človek, dermalno                     | delavec (industrija) | kronično - sistemski efekti |
| Aceton                                                 | 67-64-1                  | DNEL         | 1.210 mg/m <sup>3</sup> | človek, pri vdihavanju               | delavec (industrija) | kronično - sistemski efekti |
| Aceton                                                 | 67-64-1                  | DNEL         | 2.420 mg/m <sup>3</sup> | človek, pri vdihavanju               | delavec (industrija) | akutno - lokalni efekti     |
| Aceton                                                 | 67-64-1                  | DNEL         | 186 mg/kg tt/dan        | človek, dermalno                     | delavec (industrija) | kronično - sistemski efekti |
| Fatty acids, C14-C18 and C16-C18-unsaturated, maleated | 85711-46-2               | DNEL         | 3,33 mg/kg tt/dan       | človek, dermalno                     | delavec (industrija) | kronično - sistemski efekti |

## Soloplast STQ

Številka različice: 21.0

Sprememba: 28.01.2022  
Datum izdaje: 28.01.2022:

| Relevantne PNEC sestavin zmesi |          |              |                 |                    |                        |                           |
|--------------------------------|----------|--------------|-----------------|--------------------|------------------------|---------------------------|
| Ime snovi                      | Št.CAS   | Končna točka | Mejne vrednosti | Organizem          | Del okolja             | Trajanje izpostavljenosti |
| Butanol                        | 71-36-3  | PNEC         | 0,082 mg/l      | vodni organizmi    | sladka voda            | kratkotrajno (enkratno)   |
| Butanol                        | 71-36-3  | PNEC         | 0,008 mg/l      | vodni organizmi    | morska voda            | kratkotrajno (enkratno)   |
| Butanol                        | 71-36-3  | PNEC         | 2.476 mg/l      | vodni organizmi    | čistilna naprava (STP) | kratkotrajno (enkratno)   |
| Butanol                        | 71-36-3  | PNEC         | 0,324 mg/kg     | vodni organizmi    | sladkovodna usedlina   | kratkotrajno (enkratno)   |
| Butanol                        | 71-36-3  | PNEC         | 0,032 mg/kg     | vodni organizmi    | morska usedlina        | kratkotrajno (enkratno)   |
| Butanol                        | 71-36-3  | PNEC         | 0,017 mg/kg     | kopenski organizmi | zemlja                 | kratkotrajno (enkratno)   |
| Izobutil acetat                | 110-19-0 | PNEC         | 0,17 mg/l       | vodni organizmi    | sladka voda            | kratkotrajno (enkratno)   |
| Izobutil acetat                | 110-19-0 | PNEC         | 0,017 mg/l      | vodni organizmi    | morska voda            | kratkotrajno (enkratno)   |
| Izobutil acetat                | 110-19-0 | PNEC         | 200 mg/l        | vodni organizmi    | čistilna naprava (STP) | kratkotrajno (enkratno)   |
| Izobutil acetat                | 110-19-0 | PNEC         | 0,877 mg/kg     | vodni organizmi    | sladkovodna usedlina   | kratkotrajno (enkratno)   |
| Izobutil acetat                | 110-19-0 | PNEC         | 0,088 mg/kg     | vodni organizmi    | morska usedlina        | kratkotrajno (enkratno)   |
| Izobutil acetat                | 110-19-0 | PNEC         | 0,075 mg/kg     | kopenski organizmi | zemlja                 | kratkotrajno (enkratno)   |
| 1-Metoksi-2-propanol           | 107-98-2 | PNEC         | 10 mg/l         | vodni organizmi    | sladka voda            | kratkotrajno (enkratno)   |
| 1-Metoksi-2-propanol           | 107-98-2 | PNEC         | 1 mg/l          | vodni organizmi    | morska voda            | kratkotrajno (enkratno)   |
| 1-Metoksi-2-propanol           | 107-98-2 | PNEC         | 100 mg/l        | vodni organizmi    | čistilna naprava (STP) | kratkotrajno (enkratno)   |
| 1-Metoksi-2-propanol           | 107-98-2 | PNEC         | 52,3 mg/kg      | vodni organizmi    | sladkovodna usedlina   | kratkotrajno (enkratno)   |
| 1-Metoksi-2-propanol           | 107-98-2 | PNEC         | 5,2 mg/kg       | vodni organizmi    | morska usedlina        | kratkotrajno (enkratno)   |
| 1-Metoksi-2-propanol           | 107-98-2 | PNEC         | 4,59 mg/kg      | kopenski organizmi | zemlja                 | kratkotrajno (enkratno)   |
| Aceton                         | 67-64-1  | PNEC         | 10,6 mg/l       | vodni organizmi    | sladka voda            | kratkotrajno (enkratno)   |
| Aceton                         | 67-64-1  | PNEC         | 1,06 mg/l       | vodni organizmi    | morska voda            | kratkotrajno (enkratno)   |
| Aceton                         | 67-64-1  | PNEC         | 100 mg/l        | vodni organizmi    | čistilna naprava (STP) | kratkotrajno (enkratno)   |

**Soloplast STQ**

Številka različice: 21.0

Sprememba: 28.01.2022  
Datum izdaje: 28.01.2022:

| Relevantne PNEC sestavin zmesi                         |            |              |                 |                    |                        |                           |
|--------------------------------------------------------|------------|--------------|-----------------|--------------------|------------------------|---------------------------|
| Ime snovi                                              | Št.CAS     | Končna točka | Mejne vrednosti | Organizem          | Del okolja             | Trajanje izpostavljenosti |
| Aceton                                                 | 67-64-1    | PNEC         | 30,4 mg/kg      | vodni organizmi    | sladkovodna usedlina   | kratkotrajno (enkratno)   |
| Aceton                                                 | 67-64-1    | PNEC         | 3,04 mg/kg      | vodni organizmi    | morska usedlina        | kratkotrajno (enkratno)   |
| Aceton                                                 | 67-64-1    | PNEC         | 29,5 mg/kg      | kopenski organizmi | zemlja                 | kratkotrajno (enkratno)   |
| Diisononylphthalat                                     | 28553-12-0 | PNEC         | 30 mg/kg        | kopenski organizmi | zemlja                 | kratkotrajno (enkratno)   |
| Fatty acids, C14-C18 and C16-C18-unsaturated, maleated | 85711-46-2 | PNEC         | 100 mg/l        | vodni organizmi    | čistilna naprava (STP) | kratkotrajno (enkratno)   |

**8.2 Nadzor izpostavljenosti**

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Splošno prezračevanje.

Osebni varnostni ukrepi (osebna zaščitna oprema)

Zaščita za oči/obraz

Zaščitna očala s stransko zaščito (EN 166).

Zaščita kože

- Zaščita rok

Nositi primerne zaščitne rokavice. Primerne so zaščitne rokavice za kemikalije, preverjene v skladu z EN 374. Pred uporabo preveriti tesnost/neprepustnost. V posebnih primerih je priporočljivo preveriti odpornost na kemikalije varnostnih rokavic omenjenih zgoraj, skupaj z dobaviteljem teh rokavic. Za zaščito pred škropljenjem pri kratkotrajnih nalogah uporabite zaščitne rokavice iz butilnega kavčuka. Debelina materiala: 0,5 mm, čas pretoka  $\geq$  480 min.

- Dodatni varnostni ukrepi

Narediti faze regeneracije kože. Priporoča se preventivno varovanje kože (zaščitne kreme/mazila). Po uporabi temeljito umiti roke.

Zaščita dihal

Med razprševanjem nositi primerno dihalno opremo. Kombinirana filtracijska naprava (EN 141). Filter za trdne delce (EN 143). Tip: A-P2 (kombinirani filtri za delce in organske pline in paro, barvna koda: rjava/bela).

Nadzor izpostavljenosti okolja

S primerno posodo preprečiti onesnaženje okolja. Hramba ločeno od odvodnih kanalov, površinske in podzemeljske vode.

**Soloplast STQ**

Številka različice: 21.0

Sprememba: 28.01.2022  
Datum izdaje: 28.01.2022:**ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti****9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

|                                                   |                                             |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Fizikalno stanje                                  | tekoča                                      |
| Barva                                             | belkasta                                    |
| Vonj                                              | značilen                                    |
| Tališče/ledišče                                   | ni določeno                                 |
| Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča | 56,05 °C                                    |
| Vnetljivost                                       | vnetljiva tekočina v skladu s kriteriji GHS |

## Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti

|                                 |                                                     |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Spodnja eksplozijska meja (LEL) | 0,4 vol.- %                                         |
| Zgornja eksplozijska meja (UEL) | 15 vol.- %                                          |
| Plamenišče                      | 14 °C                                               |
| Temperatura samovžiga           | ni uporabljeno                                      |
| pH (vrednost)                   | ni določeno                                         |
| Kinematična viskoznost          | 22 – 24 <sup>s</sup> / <sub>DIN 4mm</sub> pri 20 °C |
| Topnost(i)                      | ni določeno                                         |

## Porazdelitveni koeficient

|                                                                  |                            |
|------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost) | ta informacija ni na voljo |
|------------------------------------------------------------------|----------------------------|

|            |                   |
|------------|-------------------|
| Parni tlak | 240 hPa pri 20 °C |
|------------|-------------------|

## Gostota in/ali relativna gostota

|                         |                                                                  |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Gostota                 | 0,915 – 0,918 <sup>g</sup> / <sub>cm<sup>3</sup></sub> pri 20 °C |
| Relativna parna gostota | podatek o določeni lastnosti ni na voljo                         |

|                  |                      |
|------------------|----------------------|
| Lastnosti delcev | ni pomembno (tekoča) |
|------------------|----------------------|

**Soloplast STQ**

Številka različice: 21.0

Sprememba: 28.01.2022  
Datum izdaje: 28.01.2022:

Drugi varnostni parametri

|                      |                                                                                       |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Eksplzivne lastnosti | Proizvod ni eksploziven, vendar je možno tvorjenje eksplozivnih zmesi pare ali zraka. |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|

**9.2 Drugi podatki**

|                                              |                               |
|----------------------------------------------|-------------------------------|
| Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti | dodatne navedbe niso na voljo |
| Druge varnostne značilnosti                  | dodatne navedbe niso na voljo |

**ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost****10.1 Reaktivnost**

Zmes vsebuje reaktivno(e) snov(i). Nevarnost vžiga.

Pri segrevanju:

Nevarnost vžiga

**10.2 Kemijska stabilnost**

Material je stabilen v normalnem okolju ter predvidenih temperaturnih in tlačnih pogojih skladiščenja in ravnanja.

**10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti**

Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.

**10.5 Nezdružljivi materiali**

Oksidativna snov

**10.6 Nevarni produkti razgradnje**

Upravičeno predvideni nevarni produkti razgradnje, ki nastanejo zaradi uporabe, skladiščenja, razlitja in segrevanja, niso znani. Nevarni produkti razgradnje: glej oddelek 5.

**ODDELEK 11: Toksikološki podatki****11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008**

Podatki o testih za celotno zmes niso dostopni.

Postopek razvrščanja

Metoda za razvrstitev zmesi na podlagi sestavin zmesi (metoda dodajanja).

**Razvrstitev v skladu z GHS (1272/2008/ES, CLP)**

Akutna strupenost

Se ne razvrsti kot akutno strupena.

| Ocena akutne strupenosti (ATE) sestavin zmesi |         |                      |           |
|-----------------------------------------------|---------|----------------------|-----------|
| Ime snovi                                     | Št.CAS  | Pot izpostavljenosti | ATE       |
| Butanol                                       | 71-36-3 | oralna               | 500 mg/kg |

Jedkost za kožo/draženje kože

Povzroča draženje kože.

**Soloplast STQ**

Številka različice: 21.0

Sprememba: 28.01.2022  
Datum izdaje: 28.01.2022:

Huda poškodba oči/draženje oči

Povzroča hude poškodbe oči.

Preobčutljivost dihal ali kože

Vsebuje Fatty acids, C14-C18 and C16-C18-unsaturated, maleated. Lahko povzroči alergijski odziv.

Mutagenost za zarodne celice

Se ne razvrsti kot mutageno za zarodne celice.

Rakotvornost

Se ne razvrsti kot rakotvorno.

Strupenost za razmnoževanje

Se ne razvrsti kot strupeno za razmnoževanje.

Specifična strupenost za ciljne organe - enkratna izpostavljenost

Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

Specifična strupenost za ciljne organe - ponavljajoča izpostavljenost

Se ne razvrsti kot strupeno za specifični ciljni organ (večkratna izpostavljenost).

Nevarnost pri vdihavanju

Se ne razvrsti kot nevarno pri vdihavanju.

**11.2 Podatki o drugih nevarnostih**

Dodatne navedbe niso na voljo.

**ODDELEK 12: Ekološki podatki****12.1 Strupenost**

Se ne razvrsti kot nevarno za vodno okolje.

**12.2 Obstočnost in razgradljivost**

Podatki niso na voljo.

**12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih**

Podatki niso na voljo.

**12.4 Mobilnost v tleh**

Podatki niso na voljo.

**12.5 Rezultati PBT in vPvB ocene**

Podatki niso na voljo.

**12.7 Drugi škodljivi učinki**

Podatki niso na voljo.

**Soloplast STQ**

Številka različice: 21.0

Sprememba: 28.01.2022  
Datum izdaje: 28.01.2022:**ODDELEK 13: Odstranjevanje****13.1 Metode ravnanja z odpadki**

Podatki, ki so povezani z odstranjevanjem odpadkov

Ne izprazniti v kanalizacijo. Ne izpuščati/odlagati v okolje. Upoštevati posebna navodila/varnostni list.

Obdelava odpadkov posod/emkalaže

Gre za nevaren odpad; lahko se uporablja le odobrena embalaža (npr. v skladu z ADR). Popolnoma izpraznjena embalaža se lahko reciklira. Kontaminirano embalažo obravnavati kot snov samo.

**Ustrezne določbe v zvezi z odpadki**

Seznam odpadkov, Odločitev 2000/532/ES o seznamu odpadkov

- Izdelek

08 01 11\* odpadne barve in laki, ki vsebujejo organska topila ali druge nevarne snovi

- Embalaža

15 01 10\* embalaža, ki vsebuje ostanke nevarnih snovi ali je onesnažena z nevarnimi snovmi

Metode odstranjevanja:

Izdelek

Nastajanju odpadkov se je treba izogibati ali količino odpadkov zmanjšati na minimum, če je mogoče. Ne zlivajte v kanalizacijo. Izogibajte se sproščanju proizvoda v okolje. Odpadke in posode je treba odstraniti in zavreči na varen način.

Embalaža

Nastajanju odpadkov se je treba izogibati ali količino odpadkov zmanjšati na minimum, če je mogoče. Odpadno embalažo je treba reciklirati. Sežiganje in odlaganje na odlagališča pride v poštev le, če recikliranje ni mogoče.

Nasveti za odstranjevanje:

Izdelek

Odstranjevanje izdelka in njegovih raztopin ter stranskih proizvodov mora ves čas potekati v skladu z zahtevami za varstvo okolja in s predpisi za odstranjevanje odpadkov lokalnih oblasti. Višek je treba izročiti priznanemu podjetju za odstranjevanje odpadkov (podjetje za odstranjevanje /recikliranje odpadkov).

Embalaža

S pomočjo informacij na tem varnostnem listu se je treba s pristojnimi organi posvetovati glede klasifikacije praznih posod in embalaže. Prazne posode je treba odvreči in reciklirati glede na tip embalaže. Licencirane posode in embalažo lahko odvržete brezplačno prek sistem partnerjev, če je ta na voljo. Posode z ostanki je treba odvreči v skladu z lokalnimi in državnimi pravnimi predpisi.

**Opombe**

Prosimo upoštevajte ustrezne nacionalne ali regionalne določbe. Odpadke je potrebno ločevati v kategorije tako, da jih lahko lokalni ali nacionalni objekti za upravljanje z odpadki obravnavajo ločeno.

**ODDELEK 14: Podatki o prevozu****14.1 Številka ZN in številka ID**

|             |         |
|-------------|---------|
| ADR/RID/ADN | UN 1263 |
| IMDG-Code   | UN 1263 |
| ICAO-TI     | UN 1263 |

**14.2 Pravilno odpremno ime ZN**

|             |       |
|-------------|-------|
| ADR/RID/ADN | BARVA |
| IMDG-Code   | PAINT |

**Soloplast STQ**

Številka različice: 21.0

Sprememba: 28.01.2022  
Datum izdaje: 28.01.2022:

|                                                                                      |                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| ICAO-TI                                                                              | Paint                                                     |
| <b>14.3 Razredi nevarnosti prevoza</b>                                               |                                                           |
| ADR/RID/ADN                                                                          | 3                                                         |
| IMDG-Code                                                                            | 3                                                         |
| ICAO-TI                                                                              | 3                                                         |
| <b>14.4 Skupina embalaže</b>                                                         |                                                           |
| ADR/RID/ADN                                                                          | II                                                        |
| IMDG-Code                                                                            | II                                                        |
| ICAO-TI                                                                              | II                                                        |
| <b>14.5 Nevarnosti za okolje</b>                                                     | ni nevarno za okolje v skladu s predpisi o nevarnem blagu |
| <b>14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika</b>                                |                                                           |
| Določbe za nevarno blago (ADR) je potrebno izpolnjevati znotraj poslovnih prostorov. |                                                           |
| <b>14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO</b>             |                                                           |
| Tovor se ne prevaža v razsutem stanju.                                               |                                                           |

**Podatki za vsak vzorčni predpis ZN****Prevoz nevarnega blaga po cesti, železnici ali celinskih plovnih poteh (ADR/RID/ADN) - Dodatne informacije**

|                                                                                     |                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Razvrstitvene oznake                                                                | F1                  |
| Nalepka(e), ki opozarja(jo) na nevarnost                                            | 3                   |
|  |                     |
| Posebne določbe                                                                     | 163, 367, 640D, 650 |
| Izvzete količine                                                                    | E2                  |
| Omejene količine                                                                    | 5 L                 |
| Prevozna skupina                                                                    | 2                   |
| Kode omejitev za predore                                                            | D/E                 |
| Številka nevarnosti                                                                 | 33                  |

**Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju (IMDG) - Dodatne informacije**

|                                          |   |
|------------------------------------------|---|
| Onesnaževallec morja (Marine Pollutant)  | - |
| Nalepka(e), ki opozarja(jo) na nevarnost | 3 |



|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| Posebne določbe  | 163, 367        |
| Izvzete količine | E2              |
| Omejene količine | 5 L             |
| EmS              | F-E, <u>S-E</u> |

**Soloplast STQ**

Številka različice: 21.0

Sprememba: 28.01.2022  
Datum izdaje: 28.01.2022:

Kategorija skladiščenja (stowage category) B

**International Civil Aviation Organization (ICAO-IATA/DGR) - Dodatne informacije**

Nalepka(e), ki opozarja(jo) na nevarnost 3



Posebne določbe A3, A72, A192

Izvzete količine E2

Omejene količine 1 L

**ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki****15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes****Ustrezne določbe Evropske unije (EU)****Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije (REACH, priloga XIV) / SVHC - seznam kandidatov**

nobena sestavina ni na seznamu

**Decopaint direktiva**

|             |                    |
|-------------|--------------------|
| HOS vsebina | 75,54 %<br>700 g/l |
|-------------|--------------------|

**Direktiva o industrijskih emisijah**

|             |                      |
|-------------|----------------------|
| HOS vsebina | 75,54 %<br>691,2 g/l |
|-------------|----------------------|

**Direktiva o omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi (RoHS)**

nobena sestavina ni na seznamu

**Okvirna direktiva o vodah (WFD)**

| Seznam onesnaževal (WFD) |        |            |        |
|--------------------------|--------|------------|--------|
| Ime snovi                | Št.CAS | Navedeno v | Opombe |
| Etanol                   |        | A)         |        |

Legenda

A) Okvirni seznam glavnih onesnaževal

**Uredba o trženju in uporabi predhodnih sestavin za eksplozive**

**Soloplast STQ**

Številka različice: 21.0

Sprememba: 28.01.2022  
Datum izdaje: 28.01.2022:

Predhodne sestavine za eksplozive, za katere obstajajo omejitve

| Ime snovi | Št.CAS  | Vrsta registracije | Opombe | Mejna vrednost | Zgornja mejna vrednost za namene izdajanja dovoljenj v skladu s členom 5(3) |
|-----------|---------|--------------------|--------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Aceton    | 67-64-1 | Dodatek II         |        |                |                                                                             |

Legenda

dodatek II Prijavijo se sumljive transakcije z naslednjimi snovmi v samostojni obliki ali v zmesih ali v snoveh

**Uredba o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogah**

| Ime snovi | Št.CAS  | Razvrstitev | Oznaka KN  | Mejne vrednosti |
|-----------|---------|-------------|------------|-----------------|
| Aceton    | 67-64-1 | Category 3  | 2914 11 00 |                 |

**Uredba o obstojnih organskih onesnaževalih**

Nobena sestavina ni na seznamu.

**Konvencija OZN zoper nezakonit promet mamil in psihotropnih snovi**

| Ime snovi | Št.CAS  | Navedeno v | Oznaka HS |
|-----------|---------|------------|-----------|
| Aceton    | 67-64-1 | Table II   | 2914.11   |

**15.2 Ocena kemijske varnosti**

Ocena kemijske varnosti za snovi v tej zmesi ni bila izvedena.

**ODDELEK 16: Druge informacije****Navedene spremembe (popravljen varnostni list)**

| Oddelek | Prejšnji vnos (tekst/vrednost)                                 | Aktualni vnos (tekst/vrednost)                                                                                                             | Varnostno relevantno |
|---------|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| 1.3     |                                                                | Uvoznik:<br>sprememba v seznamu (tabeli)                                                                                                   | da                   |
| 1.4     |                                                                | Telefonska številka za nujne primere:<br>sprememba v seznamu (tabeli)                                                                      | da                   |
| 2.2     |                                                                | - Previdnostni stavki:<br>sprememba v seznamu (tabeli)                                                                                     | da                   |
| 2.2     | - Nevarne sestavine za označevanje:<br>Butanol, n-Butil acetat | - Nevarne sestavine za označevanje:<br>Butanol, n-Butil acetat, nafta (zemeljsko olje),<br>lahka, obdelana z vodikom, 1-Metoksi-2-propanol | da                   |
| 3.2     |                                                                | Opis zmesi:<br>sprememba v seznamu (tabeli)                                                                                                | da                   |

## Soloplast STQ

Številka različice: 21.0

Sprememba: 28.01.2022  
Datum izdaje: 28.01.2022:

| Oddelek | Prejšnji vnos (tekst/vrednost)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Aktualni vnos (tekst/vrednost)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Varnostno relevantno |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| 3.2     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Opis zmesi:<br>sprememba v seznamu (tabeli)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | da                   |
| 8.1     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost (omejitve izpostavljenosti na delovnem mestu):<br>sprememba v seznamu (tabeli)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | da                   |
| 8.1     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Biološke mejne vrednosti:<br>sprememba v seznamu (tabeli)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | da                   |
| 8.1     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Relevantne DNEL sestavin zmesi:<br>sprememba v seznamu (tabeli)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | da                   |
| 8.1     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Relevantne PNEC sestavin zmesi:<br>sprememba v seznamu (tabeli)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | da                   |
| 9.1     | Gostota:<br>0,91 g/cm <sup>3</sup> pri 20 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Gostota:<br>0,915 – 0,918 g/cm <sup>3</sup> pri 20 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | da                   |
| 15.1    | HOS vsebina:<br>75,52 %<br>690 g/l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | HOS vsebina:<br>75,54 %<br>700 g/l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | da                   |
| 15.1    | HOS vsebina:<br>75,52 %<br>687,2 g/l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | HOS vsebina:<br>75,54 %<br>691,2 g/l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | da                   |
| 16      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Okrajšave in akronimi:<br>sprememba v seznamu (tabeli)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | da                   |
| 16      | Reference ključne literature in virov podatkov:<br>Uredba (ES) št. 1272/2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi.<br>Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), spremenjena z 2015/830/EU.Prevoz nevarnega blaga po cesti, železnici ali celinskih plovnih poteh (ADR/RID/ADN).<br>Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Predpisi o nevarnem blagu za zračni transport). | Reference ključne literature in virov podatkov:<br>Uredba (ES) št. 1272/2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi.<br>Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), spremenjena z 2020/878/EU.Prevoz nevarnega blaga po cesti, železnici ali celinskih plovnih poteh (ADR/RID/ADN).<br>Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Predpisi o nevarnem blagu za zračni transport). | da                   |

### Okrajšave in akronimi

| Okr.         | Opis uporabljenih okrajšav                                                                                                                                                                               |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2000/39/ES   | Direktiva Komisije o določitvi prvega seznama indikativnih mejnih vrednosti za poklicno izpostavljenost pri izvajanju Direktive Sveta 98/24/ES                                                           |
| 2019/1831/EU | Direktiva Komisije o določitvi petega seznama indikativnih mejnih vrednosti za poklicno izpostavljenost v skladu z Direktivo Sveta 98/24/ES ter o spremembi Direktive Komisije 2000/39/ES                |
| Acute Tox.   | Akutna strupenost                                                                                                                                                                                        |
| ADN          | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih plovnih poteh) |

## Soloplast STQ

Številka različice: 21.0

Sprememba: 28.01.2022  
Datum izdaje: 28.01.2022:

| Okr.        | Opis uporabljenih okrajšav                                                                                                                                                      |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADR         | Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti)                                      |
| ADR/RID/ADN | Sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti/železniškem prevozu/rečnem prevozu nevarnih snovi (ADR/RID/ADN)                                                         |
| Asp. Tox.   | Nevarnost pri vdihavanju                                                                                                                                                        |
| ATE         | Acute Toxicity Estimate (ocena akutne strupenosti)                                                                                                                              |
| CAS         | Chemical Abstracts Service (Služba za izmenjavo kemijskih izvlečkov združuje najbolj izčrpen seznam kemičnih snovi)                                                             |
| CLP         | Uredba (ES) št. 1272/2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi                                                                                               |
| CTP         | Časovno tehtano povprečje                                                                                                                                                       |
| DGR         | Predpisi o nevarnem blagu (glej IATA/DGR)                                                                                                                                       |
| DNEL        | Derived No-Effect Level (izpeljana raven brez učinka)                                                                                                                           |
| EINECS      | European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Evropski seznam obstoječih kemičnih snovi)                                                                       |
| ELINCS      | European List of Notified Chemical Substances (Evropski seznam novih snovi)                                                                                                     |
| EmS         | Emergency Schedule (razpored v sili)                                                                                                                                            |
| ES-št.      | Popis ES (EINECS, ELINCS in popis NLP) je glosar sedemmestnih števil ES, identifikatorjev snovi, ki so v EU (Evropski uniji) na voljo na tržišču                                |
| Eye Dam.    | Hudo škodljivo za oči                                                                                                                                                           |
| Eye Irrit.  | Dražilno za oči                                                                                                                                                                 |
| Flam. Liq.  | Vnetljiva tekočina                                                                                                                                                              |
| Flam. Sol.  | Vnetljiva trdna snov                                                                                                                                                            |
| GHS         | "Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" „Globalno usklajeni sistem za razvrščanje in označevanje kemikalij“, ki so ga razvili Združeni narodi |
| HOS         | Volatile Organic Compounds (hlapne organske spojine)                                                                                                                            |
| HS          | Harmonizirani sistem poimenovanj in šifrskih oznak blaga (harmonizirani sistem oziroma HS, ki ga pripravi Svet za carinsko sodelovanje)                                         |
| IATA        | International Air Transport Association (Mednarodno združenje za zračni transport)                                                                                              |
| IATA/DGR    | Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Predpisi o nevarnem blagu za zračni transport)                                                                  |
| ICAO        | International Civil Aviation Organization (Mednarodna organizacija civilnega letalstva)                                                                                         |
| ICAO-TI     | Tehnična navodila za varen zračni prevoz nevarnega blaga                                                                                                                        |
| IMDG        | International Maritime Dangerous Goods Code (Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju)                                                                              |
| IMDG-Code   | International Maritime Dangerous Goods Code, Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju                                                                               |
| IOELV       | Indikativne mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost                                                                                                                         |
| KTV         | Kratkotrajna vrednost                                                                                                                                                           |
| NLP         | No-Longer Polymer (bivši polimer)                                                                                                                                               |

**Soloplast STQ**

Številka različice: 21.0

Sprememba: 28.01.2022

Datum izdaje: 28.01.2022:

| Okr.           | Opis uporabljenih okrajšav                                                                                                                             |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| oznaka KN      | Kombinirana nomenklatura                                                                                                                               |
| PBT            | Obstojno, se kopiči v organizmih in strupeno                                                                                                           |
| PNEC           | Predicted No-Effect Concentration (predvidena koncentracija brez učinka)                                                                               |
| ppm            | Parts per million (deli na milijon)                                                                                                                    |
| REACH          | Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registracija, evalvacija, avtorizacija in omejevanje kemikalij)                  |
| RID            | Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Pravilnik o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga) |
| Skin Corr.     | Jedko za kožo                                                                                                                                          |
| Skin Irrit.    | Dražilno za kožo                                                                                                                                       |
| Skin Sens.     | Preobčutljivost kože                                                                                                                                   |
| STOT SE        | Strupenost za ciljni organ - enkratna izpostavljenost                                                                                                  |
| SVHC           | Substance of Very High Concern (snov, ki vzbuja veliko zaskrbljenost)                                                                                  |
| št. INDEKSA    | Število indeks je identifikacijska koda, ki je snovi dodeljena v delu 3 Priloge VI k Uredbi (ES) št. 1272/2008                                         |
| Uradni list RS | Uradni list: Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu                                             |
| vPvB           | Very Persistent and very Bioaccumulative (zelo obstojno in se zelo lahko kopiči v organizmih)                                                          |
| ZM             | Zgornja meja                                                                                                                                           |

**Reference ključne literature in virov podatkov**

Uredba (ES) št. 1272/2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi. Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), spremenjena z 2020/878/EU.

Prevoz nevarnega blaga po cesti, železnici ali celinskih plovnih poteh (ADR/RID/ADN). Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Predpisi o nevarnem blagu za zračni transport).

**Postopek razvrščanja**

Fizikalne in kemijske lastnosti: Razvrstitev temelji na podlagi testiranih zmesi.

Nevarnosti za zdravje, Nevarnosti za okolje: Metoda za razvrstitev zmesi na podlagi sestavin zmesi (metoda dodajanja).

**Seznam ustreznih kod (številka in celotno besedilo, kot sta podana v oddelkih 2 in 3)**

| Oznaka | Besedilo                                               |
|--------|--------------------------------------------------------|
| H225   | Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.                     |
| H226   | Vnetljiva tekočina in hlapi.                           |
| H228   | Vnetljiva trdna snov.                                  |
| H302   | Zdravju škodljivo pri zaužitju.                        |
| H304   | Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno. |
| H315   | Povzroča draženje kože.                                |
| H317   | Lahko povzroči alergijski odziv kože.                  |

**Soloplast STQ**

Številka različice: 21.0

Sprememba: 28.01.2022  
Datum izdaje: 28.01.2022:

| Oznaka | Besedilo                               |
|--------|----------------------------------------|
| H318   | Povzroča hude poškodbe oči.            |
| H319   | Povzroča hudo draženje oči.            |
| H335   | Lahko povzroči draženje dihalnih poti. |
| H336   | Lahko povzroči zaspanost ali omotico.  |

**Opomba glede spodnje meje eksplozivnosti pri lakih, ki se redčijo z vodo:**

Glej poročilo PEx5 200500185, Fizikalno-tehnični zvezni zavod Braunschweig, september 2005 in poročilo PTB-W-57, februar 1994.

**Omejitve odgovornosti**

Ti podatki temeljijo na našem sedanjem poznavanju stanja. Ta varnostni list je pripravljen in namenjen le za ta izdelek.