

PUR-Antiscratch HQ

Številka različice: 10.0

Sprememba: 26.07.2022
Datum izdaje: 26.07.2022:**ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja****1.1 Identifikator izdelka**

Trgovska oznaka **PUR-Antiscratch HQ** **2517b:**
Različne stopnje leska

Številka proizvoda 26321 ff

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Pomembne identificirane uporabe Premazno sredstvo za industrijsko ali poklicno uporabo.

Odsvetovane uporabe Vsaka uporaba, ki ni navedena zgoraj.

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**

PUR-Antiscratch HQ

Številka različice: 10.0

Sprememba: 26.07.2022
Datum izdaje: 26.07.2022:

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
huda poškodba oči/draženje oči	2	Eye Irrit. 2	H319
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, GHS07



- Stavki o nevarnosti

H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.

H319 Povzroča hudo draženje oči.

H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

- Previdnostni stavki

P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.

P261 Ne vdihavati meglice/hlapov/razpršila.

P303+P361+P353 PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo ali prho.

P312 Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.

P403+P233 Hraniti na dobro prezračenem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi.

P501 Odstraniti vsebino, posodo v skladu z nacionalnimi predpisi.

- Dodatne informacije o nevarnosti

EUH066 Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

EUH208 Vsebuje Metil metakrilat, 12-hidroxy-N-[6-(12-hydroxyoctadecanamido)hexyl]octadecanamide, Derivati benzotriazola (zmes). Lahko povzroči alergijski odziv.

- Nevarne sestavine za označevanje

n-Butil acetat, 1-Metoksi-2-propanol, Butanol, Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

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.

PUR-Antiscratch HQ

Številka različice: 10.0

Sprememba: 26.07.2022
Datum izdaje: 26.07.2022:**ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah****3.1 Snovi**

Ni pomembno (zmes)

3.2 Zmesi

Opis zmesi

Akrilatna smola, celulozni acetobutirat in dodatki v organskih topilih.

Ime snovi	Identifikator	Utežni %	Razvrščanje v skladu z GHS
n-Butil acetat	Št.CAS 123-86-4 ES-št. 204-658-1 Št. INDEKSA 607-025-00-1 REACH Ur. št. 01-2119485493-29-xxxx	25 – < 50	Flam. Liq. 3 / H226 STOT SE 3 / H336
Izobutil acetat	Št.CAS 110-19-0 ES-št. 203-745-1 Št. INDEKSA 607-026-00-7 REACH Ur. št. 01-2119488971-22-xxxx	10 – < 25	Flam. Liq. 2 / H225
1-Metoksi-2-propanol	Št.CAS 107-98-2 ES-št. 203-539-1 Št. INDEKSA 603-064-00-3 REACH Ur. št. 01-2119457435-35-xxxx	3 – < 5	Flam. Liq. 3 / H226 STOT SE 3 / H336
Butanol	Št.CAS 71-36-3 ES-št. 200-751-6 Št. INDEKSA 603-004-00-6 REACH Ur. št. 01-2119484630-38-xxxx	1 – < 3	Flam. Liq. 3 / H226 Acute Tox. 4 / H302 Skin Irrit. 2 / H315 Eye Dam. 1 / H318 STOT SE 3 / H335 STOT SE 3 / H336
Kohlenwasserstoffe, C9-C10, n-Alkane, Isoalkane, ringförmige Verbindungen, <2% Aromaten	Št.CAS 64742-49-0 ES-št. 927-241-2	1 – < 3	Flam. Liq. 3 / H226 STOT SE 3 / H336 Asp. Tox. 1 / H304 Aquatic Chronic 3 / H412

PUR-Antiscratch HQ

Številka različice: 10.0

Sprememba: 26.07.2022
Datum izdaje: 26.07.2022:

Ime snovi	Identifikator	Utežni %	Razvrščanje v skladu z GHS
Metil metakrilat	Št.CAS 80-62-6 ES-št. 201-297-1 Št. INDEKSA 607-035-00-6 REACH Ur. št. 01-2119452498-28-xxxx	0,1 – < 0,3	Flam. Liq. 2 / H225 Skin Irrit. 2 / H315 Skin Sens. 1 / H317 STOT SE 3 / H335
12-hydroxy-N-[6-(12-hydroxyoctadecanamido)hexyl]octadecanamide	ES-št. 434-430-9 REACH Ur. št. 01-0000018057-71-xxxx	0,1 – < 0,3	Skin Sens. 1B / H317 STOT RE 2 / H373 Aquatic Chronic 4 / H413
Derivati benzotriazola (zmes)	Št.CAS 104810-47-1 104810-48-2 ES-št. 400-830-7 Št. INDEKSA 607-176-00-3 REACH Ur. št. 01-2119396032-43-xxxx	0,1 – < 0,3	Skin Sens. 1 / H317 Aquatic Chronic 2 / H411

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.

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.

PUR-Antiscratch HQ

Številka različice: 10.0

Sprememba: 26.07.2022
Datum izdaje: 26.07.2022:

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 (CO₂), BC-prah, Brizganje vode, Pena odporna na alkohol, Pesek

Neustrezna sredstva za gašenje

Vodni curek

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 izgorevanja

Dušikovi oksidi (NO_x), Ogljikov monoksid (CO), Ogljikov dioksid (CO₂)

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 odtok 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

PUR-Antiscratch HQ

Številka različice: 10.0

Sprememba: 26.07.2022
Datum izdaje: 26.07.2022:

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 Sklicevanje 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 naelektrenje. 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.

- 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.

PUR-Antiscratch HQ

Številka različice: 10.0

Sprememba: 26.07.2022
Datum izdaje: 26.07.2022:

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost (omejitve izpostavljenosti na delovnem mestu)											
Dežela	Ime snovi	Št.CAS	Identifikator	CTP [ppm]	CTP [mg/m ³]	KTV [ppm]	KTV [mg/m ³]	ZM [ppm]	ZM [mg/m ³]	Opomba	Izvor
EU	1-metoksi-2-propanol	107-98-2	IOEL V	100	375	150	568			H	2000/39/ES
EU	izobutil acetat	110-19-0	IOEL V	50	241	150	723				2019/1831/EU
EU	n-butil acetat	123-86-4	IOEL V	50	241	150	723				2019/1831/EU
EU	metil metakrilat	80-62-6	IOEL V	50		100					2009/161/EU
SI	1-metoksi-2-propanol (propilenglikol monometil eter)	107-98-2	MV	100	375	150	568			H	Uradni list RS
SI	izobutil acetat	110-19-0	MV	50	241	150	723				Uradni list RS
SI	n-butil acetat	123-86-4	MV	50	241	150	723				Uradni list RS
SI	butan-1-ol	71-36-3	MV	100	310	100	310				Uradni list RS
SI	metil metakrilat (metil 2-metilprop-2-enoat) (metil 2-metilpropenoat)	80-62-6	MV	50	210	100	420				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)

H

absorbed through the skin

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-metoksiprop-2-ol	1-metoksiprop-2-ol		BAT	15 mg/l	Uradni list RS

PUR-Antiscratch HQ

Številka različice: 10.0

Sprememba: 26.07.2022
Datum izdaje: 26.07.2022:

Biološke mejne vrednosti						
Dežela	Ime snovi	Parameter	Opomba	Identifikator	Vrednost	Izvor
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

Relevantne DNEL sestavin zmesi						
Ime snovi	Št.CAS	Končna točka	Mejne vrednosti	Cilj zaščite, način izpostavljenosti	Se uporablja v	Trajanje izpostavljenosti
Izobutil acetat	110-19-0	DNEL	300 mg/m ³	človek, pri vdihavanju	delavec (industrija)	kronično - sistemski efekti
Izobutil acetat	110-19-0	DNEL	600 mg/m ³	človek, pri vdihavanju	delavec (industrija)	akutno - sistemski efekti
Izobutil acetat	110-19-0	DNEL	300 mg/m ³	človek, pri vdihavanju	delavec (industrija)	kronično - lokalni efekti
Izobutil acetat	110-19-0	DNEL	600 mg/m ³	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
1-Metoksi-2-propanol	107-98-2	DNEL	369 mg/m ³	človek, pri vdihavanju	delavec (industrija)	kronično - sistemski efekti
1-Metoksi-2-propanol	107-98-2	DNEL	553,5 mg/m ³	človek, pri vdihavanju	delavec (industrija)	akutno - sistemski efekti
1-Metoksi-2-propanol	107-98-2	DNEL	553,5 mg/m ³	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
Butanol	71-36-3	DNEL	310 mg/m ³	človek, pri vdihavanju	delavec (industrija)	kronično - lokalni efekti
Kohlenwasserstoffe, C9-C10, n-Alkane, Isoalkane, ringförmige Verbindungen, <2% Aromaten	64742-49-0	DNEL	871 mg/m ³	človek, pri vdihavanju	delavec (industrija)	kronično - sistemski efekti

PUR-Antiscratch HQ

Številka različice: 10.0

Sprememba: 26.07.2022
Datum izdaje: 26.07.2022:

Relevantne DNEL sestavin zmesi						
Ime snovi	Št.CAS	Končna točka	Mejne vrednosti	Cilj zaščite, način izpostavljenosti	Se uporablja v	Trajanje izpostavljenosti
Kohlenwasserstoffe, C9-C10, n-Alkane, Isoalkane, ringförmige Verbindungen, <2% Aromaten	64742-49-0	DNEL	77 mg/kg tt/dan	človek, dermalno	delavec (industrija)	kronično - sistemski efekti
Metil metakrilat	80-62-6	DNEL	208 mg/m ³	človek, pri vdihavanju	delavec (industrija)	kronično - sistemski efekti
Metil metakrilat	80-62-6	DNEL	208 mg/m ³	človek, pri vdihavanju	delavec (industrija)	kronično - lokalni efekti
Metil metakrilat	80-62-6	DNEL	13,67 mg/kg tt/dan	človek, dermalno	delavec (industrija)	kronično - sistemski efekti
Derivati benzotriazola (zmes)	104810-47-1 104810-48-2	DNEL	0,398 mg/m ³	človek, pri vdihavanju	delavec (industrija)	kronično - sistemski efekti
Derivati benzotriazola (zmes)	104810-47-1 104810-48-2	DNEL	0,25 mg/kg tt/dan	človek, dermalno	delavec (industrija)	kronično - sistemski efekti

Relevantne PNEC sestavin zmesi						
Ime snovi	Št.CAS	Končna točka	Mejne vrednosti	Organizem	Del okolja	Trajanje izpostavljenosti
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)

PUR-Antiscratch HQ

Številka različice: 10.0

Sprememba: 26.07.2022
Datum izdaje: 26.07.2022:

Relevantne PNEC sestavin zmesi						
Ime snovi	Št.CAS	Končna točka	Mejne vrednosti	Organizem	Del okolja	Trajanje izpostavljenosti
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)
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)
Metil metakrilat	80-62-6	PNEC	0,94 mg/l	vodni organizmi	sladka voda	kratkotrajno (enkratno)
Metil metakrilat	80-62-6	PNEC	0,94 mg/l	vodni organizmi	morska voda	kratkotrajno (enkratno)
Metil metakrilat	80-62-6	PNEC	10 mg/l	vodni organizmi	čistilna naprava (STP)	kratkotrajno (enkratno)
Metil metakrilat	80-62-6	PNEC	5,74 mg/kg	vodni organizmi	sladkovodna usedlina	kratkotrajno (enkratno)
Metil metakrilat	80-62-6	PNEC	1,47 mg/kg	kopenski organizmi	zemlja	kratkotrajno (enkratno)
Derivati benzotriazola (zmes)	104810-47-1 104810-48-2	PNEC	0,023 mg/l	vodni organizmi	sladka voda	kratkotrajno (enkratno)
Derivati benzotriazola (zmes)	104810-47-1 104810-48-2	PNEC	0 mg/l	vodni organizmi	morska voda	kratkotrajno (enkratno)
Derivati benzotriazola (zmes)	104810-47-1 104810-48-2	PNEC	100 mg/l	vodni organizmi	čistilna naprava (STP)	kratkotrajno (enkratno)
Derivati benzotriazola (zmes)	104810-47-1 104810-48-2	PNEC	7,26 mg/kg	vodni organizmi	sladkovodna usedlina	kratkotrajno (enkratno)

PUR-Antiscratch HQ

Številka različice: 10.0

Sprememba: 26.07.2022
Datum izdaje: 26.07.2022:

Relevantne PNEC sestavin zmesi						
Ime snovi	Št.CAS	Končna točka	Mejne vrednosti	Organizem	Del okolja	Trajanje izpostavljenosti
Derivati benzotriazola (zmes)	104810-47-1 104810-48-2	PNEC	0,726 mg/kg	vodni organizmi	morska usedlina	kratkotrajno (enkratno)
Derivati benzotriazola (zmes)	104810-47-1 104810-48-2	PNEC	14,52 mg/kg	kopenski organizmi	zemlja	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 ≥ 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.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti**9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

Fizikalno stanje	tekoča
Barva	brezbarven, moten
Vonj	tipičen za vrsto
Tališče/ledišče	ni določeno

PUR-Antiscratch HQ

Številka različice: 10.0

Sprememba: 26.07.2022
Datum izdaje: 26.07.2022:

Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča	117 °C pri 1.013 hPa
Vnetljivost	vnetljiva tekočina v skladu s kriteriji GHS

Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti

Spodnja eksplozijska meja (LEL)	1,2 vol.- %
Zgornja eksplozijska meja (UEL)	13,74 vol.- %
Plamenišče	7 °C
Temperatura samovžiga	ni uporabljeno
pH (vrednost)	ni določeno
Kinematična viskoznost	35 – 40 ^s / _{DIN 4mm} pri 20 °C
Topnost(i)	ni določeno

Porazdelitveni koeficient

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

Parni tlak	21 hPa pri 20 °C
------------	------------------

Gostota in/ali relativna gostota

Gostota	0,93 – 0,939 ^g / _{cm³} pri 20 °C
Relativna parna gostota	podatek o določeni lastnosti ni na voljo

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

Drugi varnostni parametri

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

9.2 Drugi podatki

PUR-Antiscratch HQ

Številka različice: 10.0

Sprememba: 26.07.2022
Datum izdaje: 26.07.2022:

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

Se ne razvrsti kot jedko/dražilno za kožo.

Huda poškodba oči/draženje oči

Povzroča hudo draženje oči.

Preobčutljivost dihal ali kože

Vsebuje Metil metakrilat, 12-hydroxy-N-[6-(12-hydroxyoctadecanamido)hexyl]octadecanamide, Derivati benzotriazola (zmes). Lahko povzroči alergijski odziv.

Mutagenost za zarodne celice

Se ne razvrsti kot mutageno za zarodne celice.

PUR-Antiscratch HQ

Številka različice: 10.0

Sprememba: 26.07.2022
Datum izdaje: 26.07.2022:**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.

Drugi podatki

Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

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.

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Ni na seznamu.

12.7 Drugi škodljivi učinki

Podatki niso na voljo.

ODDELEK 13: Odstranjevanje**13.1 Metode ravnanja z odpadki**

Podatki, ki so povezani z odstranjevanjem odpadka

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

Obdelava odpadkov posod/emblaže

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

PUR-Antiscratch HQ

Številka različice: 10.0

Sprememba: 26.07.2022
Datum izdaje: 26.07.2022:**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
ICAO-TI	Paint

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

ADR/RID/ADN	3
IMDG-Code	3
ICAO-TI	3

14.4 Skupina embalaže

ADR/RID/ADN	II
-------------	----

PUR-Antiscratch HQ

Številka različice: 10.0

Sprememba: 26.07.2022
Datum izdaje: 26.07.2022:

IMDG-Code II

ICAO-TI II

14.5 Nevarnosti za okolje ni nevarno za okolje v skladu s predpisi o nevarnem blagu**14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika**

Določbe za nevarno blago (ADR) je potrebno izpolnjevati znotraj poslovnih prostorov.

14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

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

Onesnaževalac 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, S-E

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

PUR-Antiscratch HQ

Številka različice: 10.0

Sprememba: 26.07.2022
Datum izdaje: 26.07.2022:

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)****Seveso direktiva**

2012/18/EU (Seveso III)			
Št.	Nevarna snov/kategorije nevarnosti	Količina za razvrstitev (v tonah) za uporabo zahtev za organizacije nižje in višje stopnje	Opombe
P5c	vnetljive tekočine (cat.. 2,3)	5.000 50.000	51)

Opomba

51) vnetljive tekočine, kategorija 2 ali 3, ki niso zajete v kategorijah P5a in P5b

Decopaint direktiva

HOS vsebina	73,76 % 700 g/l
-------------	--------------------

Direktiva o industrijskih emisijah

HOS vsebina	73,13 % 686,7 g/l
-------------	----------------------

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

nobena sestavina ni na seznamu

Uredba o Evropskem registru izpustov in prenosov onesnaževal (PRTR)

nobena sestavina ni na seznamu

Uredba o trženju in uporabi predhodnih sestavin za eksplozive

nobena sestavina ni na seznamu

Uredba o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogah

nobena sestavina ni na seznamu

Uredba o obstojnih organskih onesnaževalih

Nobena sestavina ni na seznamu.

15.2 Ocena kemijske varnosti

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

PUR-Antiscratch HQ

Številka različice: 10.0

Sprememba: 26.07.2022
Datum izdaje: 26.07.2022:**ODDELEK 16: Druge informacije****Navedene spremembe (popravljen varnostni list)**

Oddelek	Prejšnji vnos (tekst/vrednost)	Aktualni vnos (tekst/vrednost)	Varnostno relevantno
1.3		Uvoznik: sprememba v seznamu (tabeli)	da
2.2		- Previdnostni stavki: sprememba v seznamu (tabeli)	da
2.2		- Dodatne informacije o nevarnosti: sprememba v seznamu (tabeli)	da
2.2	- Nevarne sestavine za označevanje: Izobutil acetat, n-Butil acetat, 1-Metoksi-2-propanol, Butanol, Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	- Nevarne sestavine za označevanje: n-Butil acetat, 1-Metoksi-2-propanol, Butanol, Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	da
3.2		Opis zmesi: sprememba v seznamu (tabeli)	da
3.2		Opis zmesi: sprememba v seznamu (tabeli)	da
8.1		Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost (omejitve izpostavljenosti na delovnem mestu): sprememba v seznamu (tabeli)	da
8.1		Relevantne DNEL sestavin zmesi: sprememba v seznamu (tabeli)	da
9.1	Gostota: 0,94 g/cm ³ pri 20 °C	Gostota: 0,93 – 0,939 g/cm ³ pri 20 °C	da
11.1	Preobčutljivost dihal ali kože: Vsebuje Metil metakrilat, Derivati benzotriazola (zmes). Lahko povzroči alergijski odziv.	Preobčutljivost dihal ali kože: Vsebuje Metil metakrilat, 12-hidroxy-N-[6-(12-hydroxyoctadecanamido)hexyl]octadecanamide, Derivati benzotriazola (zmes). Lahko povzroči alergijski odziv.	da
13.1		- Embalaža: sprememba v seznamu (tabeli)	da
15.1	HOS vsebina: 73,22 % 690 g/l	HOS vsebina: 73,76 % 700 g/l	da
15.1	HOS vsebina: 72,6 % 682,4 g/l	HOS vsebina: 73,13 % 686,7 g/l	da
16		Okrajšave in akronimi: sprememba v seznamu (tabeli)	da

PUR-Antiscratch HQ

Številka različice: 10.0

Sprememba: 26.07.2022

Datum izdaje: 26.07.2022:

Oddelek	Prejšnji vnos (tekst/vrednost)	Aktualni vnos (tekst/vrednost)	Varnostno relevantno
16	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 2015/830/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).	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).	da
16		Seznam ustreznih kod (številka in celotno besedilo, kot sta podana v oddelkih 2 in 3): sprememba v seznamu (tabeli)	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
2009/161/EU	Direktiva Komisije o določitvi tretjega seznama indikativnih mejnih vrednosti za poklicno izpostavljenost pri izvajanju Direktive Sveta 98/24/ES in o spremembi Direktive 2000/39/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 plovni poteh)
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)
Aquatic Chronic	Nevarno za vodno okolje - kronična nevarnost
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)

PUR-Antiscratch HQ

Številka različice: 10.0

Sprememba: 26.07.2022
Datum izdaje: 26.07.2022:

Okr.	Opis uporabljenih okrajšav
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
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)
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)
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 RE	Strupenost za ciljni organ - ponavljajoča izpostavljenost
STOT SE	Strupenost za ciljni organ - enkratna izpostavljenost
št. INDEKSA	Število indeks je identifikacijska koda, ki je snovi dodeljena v delu 3 Priloge VI k Uredbi (ES) št. 1272/2008

PUR-Antiscratch HQ

Številka različice: 10.0

Sprememba: 26.07.2022
Datum izdaje: 26.07.2022:

Okr.	Opis uporabljenih okrajšav
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.
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.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H335	Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
H336	Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
H373	Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H413	Lahko ima dolgotrajne škodljive učinke na vodne organizme.

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.