Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 v sedaj veljavni verziji

TECHNOMELT PUR CLEANER 4 12,5KG

Št.VLN; : 106719
V004.1
predelano dne: 18.02.2025
Datum tiskanja: 15.10.2025
Zamenjuje izvod iz: 24.04.2023

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka
TECHNOMELT PUR CLEANER 4 12,5KG
UFI: UFI ni potreben

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe
Predvidena uporaba
Čistilo

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista
Henkel Slovenija d.o.o
Barjanska cesta 54
1000 Ljubljana

Slovenija

Tel.: +386 (1) 583 0900

SDSinfo.Adhesive@henkel.com
Za posodobitve varnostnih listov obiščite našo spletno stran www.mysds.henkel.com ali www.henkel-adhesives.com.

1.4 Telefonska številka za nujne primere
Navodilo v primeru zdravstvene ogroženosti: nemudoma se posvetovati z osebnim ali dežurnim zdravnikom, le v primeru življenjske ogroženosti poklicati 112. Dodatne informacije tudi na tel. št. + 386 02 2222 100 med 8.00 in 16.00.

ODDELEK 2:Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev (CLP):
Ta snov ali zmes ni nevarna v skladu z Uredbo (ES) 1272/2008 (CLP).

2.2 Elementi etikete

Elementi etikete (CLP):

Ta snov ali zmes ni nevarna v skladu z Uredbo (ES) 1272/2008 (CLP).

2.3. Druge nevarnosti

Nobene pri ustrezni uporabi.

Naslednje snovi so prisotne v koncentraciji ≥ mejne koncentracije za prikaz v oddelku 3 in izpolnjujejo merila za PBT/vPvB ali so bile identificirane kot endokrini motilci (ED):

Ta zmes ne vsebuje nobenih snovi v koncentraciji ≥ mejne koncentracije za prikaz v oddelku 3, ki so ocenjene kot PBT, vPvB ali ED.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

Deklaracija o primeseh v skladu z CLP (EC) št. 1272/2008:

Ne vsebuje nevarnih sestavin nad mejno vrednostjo uredbe (ES) skupnosti.

Označevanje sestavin v skladu z Uredbo o Detergentih (EC/648/2004)

Pripravek ne vsebuje sestavin, ki bi jih bilo treba označiti v skladu s tem predpisom.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Vdihavanje:
Sveži zrak, pri trajnih težavah poiščite tudi zdravniško pomoč.

Stik s kožo:
Staljeni izdelek. Po stiku s kožo takoj ohladiti s hladno vodo. Ne odstranjevati izdelka, ki se drži. Poiskati zdravniško pomoč.

Stik z očmi:
Pri stiku z vročo talino: hladiti z vodo, poiskati zdravniško pomoč.

Zaužitje:
Izpirajte ustno votlino, popijte 1 - 2 kozarca vode, ne izzivajte bruhanja, posvetujte se z zdravnikom.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli
Ni podatkov.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja
Glej poglavje: Opis ukrepov za prvo pomoč

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje
Ustrezna sredstva za gašenje:
Primerna so vsa običajna gasilna sredstva.

Zaradi varnostnih razlogov neprimerna sredstva za gašenje
Polni vodni curek

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo
V primeru požara lahko pride do sproščanja strupenih plinov.

5.3 Nasvet za gasilce
Nositi neodvisni dihalni aparat.
Nositi zaščitno opremo.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili
Nosite osebno zaščitno opremo.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi
Ne sme priti v kanalizacijo / površinsko vodo / podtalnico.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje
Kontaminirani material odstranjujte kot odpadek po pogl. 13.
Mehansko absorbiranje.
Pustite strditi.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke
Glejte priporočilo v oddelku 8.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Higienski ukrepi:
Pred odmori in po koncu dela si umijte roke.
Pri delu ne jejte, ne pijte ali kadite.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Poskrbite za dobro zračenje in odzračevanje.
Temperature med ca. +5 °C in +35 °C.
Hraniti ločeno od vročine in direktne sončne svetlobe.

7.3 Posebne končne uporabe
Čistilo

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Skupne meje izpostavljenosti

Velja za
Slovenija

Sestavina [Nadzorovana snov]	ppm	mg/m^3	Meje izpostavljenosti	Kratkotrajna izpostavljenost / Opombe	Sistemska ozančitev
Limestone 1317-65-3 [prah [inhalabilna frakcija]]		20	Kratkoročna dovoljena koncentracija (KTV):	15 minut	SI OEL
Limestone 1317-65-3 [prah [alveolarna frakcija]]		1,25	Časovno umerjeno povprečje (TWA):		SI OEL
Limestone 1317-65-3 [prah [inhalabilna frakcija]]		10	Časovno umerjeno povprečje (TWA):		SI OEL
Limestone 1317-65-3 [prah [alveolarna frakcija]]		2,5	Kratkoročna dovoljena koncentracija (KTV):	15 minut	SI OEL

Index biološke izpostavljenosti:
brez

8.2 Nadzor izpostavljenosti:

Navodilo za oblikovanje tehničnih naprav
Poskrbite za dobro zračenje in odzračevanje.

Zaščita dihal:
V primeru nastanka prahu, priporočamo uporabo primerne zaščite dihal (maske) opremljene z P filtrom (SIST EN 14387:2004+A1:2008). To priporočilo mora bit usklajeno z lokalnimi zahtevami.

Zaščita rok:
Pri rokovanju z vročo talino nosite zaščitne rokavice, ki odbijajo vročino (EN 407:2004).

Zaščita oči:
Zaščitna očala
Oprema za zaščito oči mora biti v skladu z SIST EN 166:2001.

Zaščita telesa:
Nosite osebno zaščitno opremo.
Zaščitna obleka mora biti v skladu z SIST EN 14605:2005+A1:2009 v primeru nevarnosti brizganja tekočin ali v skladu z SIST EN ISO 13982-1:2004 za prah.

Opozorila za osebno zaščitno opremo:
Uporabljati le osebno varovalno opremo, ki ima oznako CE v skladu s direktiva sveta 89/686/EGS.
Podatki za osebno zaščitno/varovalno opremo so samo kot vodilo/priporočilo. Celovito oceno tveganja, je treba opraviti pred uporabo tega izdelka, da se lahko določi ustrezno osebno varovalno opremo, ki ustreza lokalnim razmeram. Osebna zaščitna oprema mora biti v skladu z ustreznim standardom EN.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Stanje za dostavo	Granulat
Barva	Moder
Vonj	brez vonja
Agregatno stanje	trd
Točka tališča	73 - 83 °C (163.4 - 181.4 °F)
Temperatura strditve	Ni določeno, Izdelek je trdna snov.
Začetna točka vrelišča	340 - 390 °C (644 - 734 °F)
Vnetljivost	Izdelek ni gorljiv.
Meje eksplozivnosti	Ni določeno, Izdelek je trdna snov.
Plamenišče	Ni določeno, Izdelek je trdna snov.
Temperatura samovžiga	Ni določeno, Izdelek je trdna snov.
Temperatura razpadanja	Ni določeno, Snov/zmes ni samoreaktivna, brez organskega peroksida in se ne razgradi pod predvidenimi pogoji uporabe
pH	Izdelek ni topna (v vodi)., Ni uporabno
Viskoznost (kinematična)	Ni določeno, Izdelek je trdna snov.
Viscosity, dynamic (Brookfield; 130 °C (266 °F); Rot . frek. (kratica za rotacijsko frekvenco): 20 min-1; Vreteno Št.: 27)	8.000 - 12.000 mPa.s Dorus-method 501; viscosity Brookfield
Topnost kvalitativno (20 °C (68 °F); Top. (kratica za topila): voda)	netopljiv
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda	Ni določeno
Parni tlak (20 °C (68 °F))	Mešanica < 0,001 hPa
Gostota (20 °C (68 °F))	1,00 - 1,10 g/cm3 Dorusova -metoda 545; gostota (Areometer)
Relativna parna gostota:	Ni določeno, Izdelek je trdna snov.
Lastnosti delcev	Velikost delcev Ni določeno Proizvod ni v prahu.

9.2. DRUGE INFORMACIJE

Ostale informacije niso na voljo za ta izdelek

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost
Brez pri pravilni uporabi.

10.2. Kemijska stabilnost
Stabilno pri priporočenih pogojih skladiščenja.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij
Glej poglavje reaktivnost

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti
Brez pri pravilni uporabi.

10.5. Nezdružljivi materiali
Nobene pri ustrezni uporabi.

10.6. Nevarni produkti razgradnje
Se ne razkraja pri ustrezni uporabi.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

Splošni podatki o toksikologiji:
Po večkratnem stiku kože z izdelkom je možna alergija.

11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

Akutna oralna toksičnost:

Podatki niso na razpolago.

Akutna dermalna toksičnost:

Podatki niso na razpolago.

Akutna inhalacijska toksičnost:

Podatki niso na razpolago.

Jedkost za kožo/draženje kože:

Podatki niso na razpolago.

Resne okvare oči/draženje:

Podatki niso na razpolago.

Preobčutljivost pri vdihavanju ali stiku s kožo:

Podatki niso na razpolago.

Mutagenost zarodnih celic:

Podatki niso na razpolago.

Rakotvornost

Podatki niso na razpolago.

Strupenost za razmnoževanje:

Podatki niso na razpolago.

STOT – enkratna izpostavljenost:

Podatki niso na razpolago.

STOT – ponavljajoča se izpostavljenost:

Podatki niso na razpolago.

Nevarnost pri vdihavanju:

Podatki niso na razpolago.

11.2 Podatki o drugih nevarnostih

n.a.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

Splošni ekološki podatki:
Ne sprazniti v odtoke, zemljino ali vodovje.

12.1. Strupenost

Strupenost (ribe):

Podatki niso na razpolago.

Strupenost (za vodne nevretenčarje):

Podatki niso na razpolago.

Kronična strupenost za vodne nevretenčarje:

Podatki niso na razpolago.

Strupenost (alge):

Podatki niso na razpolago.

Strupenost za mikroorganizme:

Podatki niso na razpolago.

12.2. Obstojnost in razgradljivost

Podatki niso na razpolago.

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Podatki niso na razpolago.

12.4. Mobilnost v tleh

Podatki niso na razpolago.

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Ta zmes ne vsebuje snovi, ki se ocenjujejo kot PBT ali vPvB.

12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

n.a.

12.7. Drugi škodljivi učinki

Podatki niso na razpolago.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Odstranjevanje izdelka:
Po posvetu z odgovornimi lokalnimi inštitucijami, se zahteva posebno obravnavo/rokovanje.

Klasifikacijska številka odpadka

Veljavne EWC kodne številke odpadka se nanašajo na izvor, zato proizvajalec ne more definirati EWC kod odpadkov za artikle oz. izdelke, ki se uporabljajo v različnih sektorjih. Naštete EWC kode so priporočilo za uporabnike. Z veseljem vam bomo svetovali.
08 04 10 Odpadna lepila in tesnilne mase, ki niso zajete v 08 04 09.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1. Številka ZN in številka ID

Ni nevarno blago v smislu RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

14.2. Pravilno odpremno ime ZN

Ni nevarno blago v smislu RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

14.3. Razredi nevarnosti prevoza

Ni nevarno blago v smislu RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

14.4. Skupina embalaže

Ni nevarno blago v smislu RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

14.5. Nevarnosti za okolje

Ni nevarno blago v smislu RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Ni nevarno blago v smislu RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

14.7. Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

n.a.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

Snov, ki tanjša ozonski plašč (ODS) (Uredba (ES) št. 2024/590):	Ni uporabno
Prior Informed Consent (PIC) (Uredba (EU) št. 649/2012):	Ni uporabno
Persistent Organic Pollutants (POPs) (Uredba (EU) 2019/1021):	Ni uporabno
VOC vsebnost (EU)	0 %

Nacionalni predpisi / informacije (Slovenija):

Splošni predpis (SI):

Uredba (ES) št. 1272/2008
Uredba (ES) št. 1907/2006
Zakon o kemikalijah /ZKem/
Uredba o odpadkih (Uradni list RS št. 37/15, 69/15 in 129/20)
Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo (Uradni list RS, št. 84/06, 106/06, 110/07, 67/11, 68/11 – popr., 18/14, 57/15, 103/15, 2/16 – popr., 35/17, 60/18, 68/18, 84/18 - ZIURKOE in 54/21)
Sklep o objavi prilog A in B k Evropskemu sporazumu o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga /ADR/
Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 72/21)
Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti rakotvornim ali mutagenim snovem (Uradni list RS, št. 101/05, 43/11 – ZVZD-1, 38/15 in 79/19)
Uredba o izvajanju Uredbe (EU) o osebni varovalni opremi (Uradni list RS, št. 33/18)
Seznam harmoniziranih standardov za osebno varovalno opremo (C 412 / 11.12.2015, z vsemi spremembami in dopolnitvami)
Zakon o varnosti in zdravju pri delu (Ur. list RS št. 43/2011)

15.2. Ocena kemijske varnosti

Scenarij kemijske varnosti še ni izdelan

ODDELEK 16: Drugi podatki

ED:	Snov, ugotovljena kot z lastnostmi endokrinih motenj
EU OEL:	Snov z mejno vrednostjo izpostavljenosti na delovnem mestu Unije
EU EXPLD 1:	Snov, navedena v Prilogi I, Uredba (ES) št. 2019/1148
EU EXPLD 2	Snov, navedena v Prilogi II, Uredba (ES) št. 2019/1148
SVHC:	Snov, ki vzbuja veliko zaskrbljenost (seznam kandidatov REACH)
PBT:	Snov, ki izpolnjuje merila obstojnih, bioakumulativnih in strupenih
PBT/vPvB:	Snov, ki izpolnjuje obstojne, bioakumulativne in strupene ter zelo obstojne in zelo bioakumulativne kriterije
vPvB:	Snov, ki izpolnjuje zelo obstojne in zelo bioakumulativne kriterije

Ostala informacije:

Ta varnostni list je bil izdelan na podlagi Uredbe (ES) št. 1907/2006 in vsebuje informacije v skladu z veljavnimi predpisi Evropske unije. V zvezi s tem ni nobena izjava, garancija ali kakršna koli predstavitev glede izpolnjevanja zakonskih predpisov ali predpisov katere koli druge jurisdikcije ali ozemlja, ki ni Evropska unija. Pri izvozu na ozemlja, ki niso Evropska unija, upoštevajte ustrezen varnostni list zadevnega ozemlja, da zagotovite skladnost ali zvezo s Henklovim oddelkom za varnost proizvodov in predpisov (SDSinfo.Adhesive@henkel.com) pri izvozu na druga ozemlja izven Evropske unije.

Podatki so osnovani na današnjem stanju našega vedenja in se nanašajo na izdelek v dobavnem stanju. Opisujejo naše izdelke v zvezi z varnostnimi zahtevami in tako ne pomenijo, da jim zagotavljajo določene lastnosti.

Spoštovani kupec, Henkel je zavezan k ustvarjanju trajnostne prihodnosti s spodbujanjem možnosti v celotni vrednostni verigi. Če želite prispevati s prehodom iz papirnatega v elektronsko različico varnostnega lista, se obrnite na lokalnega predstavnika za pomoč strankam. Priporočamo, da uporabite neosebni e-poštni naslov (npr. SDS@vaše_podjetje.com).

Pomembne spremembe v varnostnem listu, so označene z navpičnimi črtami ob levem robu tega dokumenta. Pripadajoče besedilo se prikaže v drugačni barvi na senčnih področjih.