

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 27.05.2024

Številka različice 14 (nadomešča različico 13)

Sprememba: 27.05.2024

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

- 1.1 Identifikator izdelka
- Trgovsko ime: **B3 Härter Hardener 2K Duo glänzend gloss/ 2K Supra A.T. glänzend gloss**
- Številka artikla: 11480-B3-000
- 1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe
Druge relevantne informacije niso na voljo.
- Uporaba snovi / priprava Trdilo
- 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista
- Proizvajalec/dobavitelj:
LOBA GmbH & Co. KG
Leonberger Straße 56 - 62
71254 Ditzingen
GERMANY
Tel.: +49(0)7156/357-0
service@loba.de
- Področje/oddelek za informacije: service@loba.de
- 1.4 Telefonska številka za nujne primere:
Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

- 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi
- Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008



GHS07

Acute Tox. 4	H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
Skin Irrit. 2	H315 Povzroča draženje kože.
Eye Irrit. 2	H319 Povzroča hudo draženje oči.
Skin Sens. 1	H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
STOT SE 3	H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

Aquatic Chronic 3 H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

- 2.2 Elementi etikete
- Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 Izdelek je razvrščen in označen v smislu Uredbe CLP.
- Piktogrami za nevarnost



GHS07

- Opozorilna beseda Pozor
- Komponente, ki določajo nevarnost in jih je treba etiketirati:
Blokirani poliisocianat na osnovi heksametilena diisocianata (HDI)
2-Butoksietil acetat
dimetillaminocikloheksan
Heksameten-1,6-diizocianat
- Stavki o nevarnosti
H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
H315 Povzroča draženje kože.
H319 Povzroča hudo draženje oči.
H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

(nadaljevanje na strani 2)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 27.05.2024

Številka različice 14 (nadomešča različico 13)

Sprememba: 27.05.2024

Trgovsko ime: B3 Härter Hardener 2K Duo glänzend gloss/ 2K Supra A.T. glänzend gloss

(nadaljevanje od strani 1)

Previdnostni stavki

- P260 Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglvice/hlapov/razpršila.
 P280 Nositi zaščitne rokavice / zaščitno za oči.
 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.
 P405 Hraniti zaklenjeno.
 P501 Vsebino/vsebnik odstranite v skladu z lokalnimi/regionalnimi/narodnimi/mednarodnimi predpisi.

Dodatni podatki:

EUH204 Vsebuje izocianate. Lahko povzroči alergijski odziv.

2.3 Druge nevarnosti

Rezultati ocene PBT in vPvB

PBT: Ni uporaben.

vPvB: Ni uporaben.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

Opis: Mešano iz v nadaljevanju navedenih snovi z nenevarnimi primesmi.

Nevarne sestavine:

CAS: 666723-27-9	Blokirani poliisocianat na osnovi heksametilena diisocianata (HDI) ⚠ Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335; Aquatic Chronic 3, H412	50-100%
CAS: 112-07-2 EINECS: 203-933-3 Reg.nr.: 01-2119475112-47-xxxx	2-Butoksietil acetat ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332	2,5-5%
CAS: 98-94-2 EINECS: 202-715-5 Reg.nr.: 01-2119533030-60	dimetillaminocikloheksan ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; ⚠ Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Chronic 3, H412	≥1-<1,5%
CAS: 822-06-0 EINECS: 212-485-8 Reg.nr.: 01-2119457571-37-0000/5/6	Heksameten-1,6-diizocianat ⚠ Acute Tox. 1, H330; ⚠ Resp. Sens. 1, H334; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335, EUH204 Specifične mejne koncentracije: Resp. Sens. 1; H334: C ≥0,5 % Skin Sens. 1; H317: C ≥0,5 %	<0,1%

Dodatni napotki: Besedilo k navedenim napotkom za nevarnosti je razvidno iz 16. poglavja.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošni napotki:

Simptomi zastrupitve lahko nastopijo šele po več urah, zato zdravniški nadzor najmanj 48 ur po nezgodi.

v primeru vdihavanja:

Zadostno dovajanje svežega zraka in zaradi varnosti obiskati zdravnika.

V primeru nezvesti položaj in prevoz v stabilnem bočnem položaju.

če pride v stik s kožo:

Takoj sprati z vodo in milom in dobro izplakniti.

Takoj sprati z vodo.

če pride v stik z očmi:

Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo. Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.

če snov zaužijemo: Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.

(nadaljevanje na strani 3)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 27.05.2024

Številka različice 14 (nadomešča različico 13)

Sprememba: 27.05.2024

Trgovsko ime: B3 Härter Hardener 2K Duo glänzend gloss/ 2K Supra A.T. glänzend gloss

(nadaljevanje od strani 2)

- 4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli Druge relevantne informacije niso na voljo.
- 4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja
Simptom
omatisch behandeln.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

- 5.1 Sredstva za gašenje
- Ustrezna sredstva za gašenje:
CO₂, gasilni prah ali razpršeni vodni curek. Večji požar gasiti z razpršenim vodnim curkom ali s proti alkoholu obstojno peno.
- 5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo Druge relevantne informacije niso na voljo.
- 5.3 Nasvet za gasilce
- Posebna zaščitna oprema: Namestiti si dihalni aparat.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

- 6.1 Osebnostni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili Ni potrebno.
- 6.2 Okoljevarstveni ukrepi:
Ne pustiti, da odteče v kanalizacijo ali vodotoke.
Pri vdoru v vodotoke ali kanalizacijo obvestiti pristojne upravne organe.
- 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:
Pobrati z materialom, ki veže nase tekočino (pesek, kremenka, snov ki veže kislino, snov ki veže vse snovi, žaganje).
Kontaminiran material odstraniti v skladu s točko 13.
Skrbeti za zadostno zračenje.
- 6.4 Sklizevanje na druge oddelke
Za informacije glede varnega postopanja glej poglavje 7.
Za informacije glede osebne zaščitne opreme glej poglavje 8.
Za informacije glede odstranjevanja glej poglavje 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

- 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje
Posode imeti tesno zaprte.
Skrbeti za dobro zračenje/izsesavanje na delovnem mestu.
- Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji: Posebni ukrepi niso potrebni.
- 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo
- Skladiščenje:
- Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah: Ni posebnih zahtev.
- Napotki za skupno skladiščenje: ni potrebno
- Drugi podatki glede pogojev skladiščenja: Posodo imeti zaprto.
- Kategorija skladiščenja: 10
- 7.3 Posebne končne uporabe Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

- 8.1 Parametri nadzora

· Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:

112-07-2 2-Butoksietil acetat

MV trenutna vrednost: 333 mg/m³, 50 ppm
dolgoročna vrednost: 133 mg/m³, 20 ppm
K, Y, BAT, EU*

(nadaljevanje na strani 4)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 27.05.2024

Številka različice 14 (nadomešča različico 13)

Sprememba: 27.05.2024

Trgovsko ime: B3 Härter Hardener 2K Duo glänzend gloss/ 2K Supra A.T. glänzend gloss

(nadaljevanje od strani 3)

· Sestavine z biološkimi mejnimi vrednostmi:

112-07-2 2-Butoksietil acetat

BAT 150 mg/g kreatinina

Biološki vzorec: urin

Čas vzorčenja: ob koncu delovne izmene, pri dolgotrajni izpostavljenosti: ob koncu delovne izmene po več zaporednih delavnikih

Karakteristični pokazatelj: butoksiocetna kislina (po hidrolizi)

822-06-0 Heksameten-1,6-diizocianat

BAT 15 µg/g kreatinina

Biološki vzorec: urin

Čas vzorčenja: ob koncu delovne izmene

Karakteristični pokazatelj: heksametilendiamin (po hidrolizi)

· **Dodatni napotki:** Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni seznam.· **8.2 Nadzor izpostavljenosti**· **Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor** Ni drugih podatkov, glej točko 7.· **Osební varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema**· **Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:**

Ne hraniti v bližini živil, pijač in krmil.

Umazana, prepojena oblačila takoj sleči.

Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.

Ne vdihovati plina, pare, aerosola.

Izoginiti se stiku z očmi in kožo.

· **Zaščito dihal**

Pri obremenitvi za krajši čas ali v manjši meri lahka dihalna naobrazna maska (s filtrom); ob intenzivnem oz. daljšem izpostavljanju uporabiti dihalni aparat, ki je neodvisen od krožečega zraka.

· **Zaščito rok**

Zaščitne rokavice.

Za preprečevanje težav s kožo priporočamo, da uporabljate rokavice le, ko je to nujno potrebno.

Material, iz katerega so rokavice narejene, mora biti neprepusten in odporen proti produktu / snovi / pripravi.

Material za rokavice izberite z upoštevanjem prebojnega časa, stopnje propustnosti in degradacije.

· **Material za rokavice**

Nitrilkavčuk

Izbira ustrezne rokavice ni odvisna le od materiala, temveč tudi od mnogih drugih lastnosti, zato se rokavice različnih proizvajalcev razlikujejo. Ker predstavlja produkt pripravek iz več snovi, obstojnosti materiala rokavic ni mogoče predvideti. Zato morate vsake rokavice pregledati, preden jih uporabite.

Priporočena debelina materiala: $\geq 0,4$ mm· **Čas prodiranja skozi material za rokavice**

Natančen prebojni čas, ki ga morate upoštevati, lahko izveste pri proizvajalcu zaščitnih rokavic.

Za mešanice kemikalij, imenovanih v nadaljevanju, mora znašati prebojni čas vsaj 480 minut (propustnost skladno z EN 16523-1:2015: stopnja 6).

Vrednost propustnosti: stopnja ≤ 6 · **Zaščito za oči/obraz** Zaščitna očala, ki dobro tesnijo (neprepustna).**ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti**· **9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**· **Splošne navedbe**· **Agregatno stanje**

tekoč

· **Barva:**

v skladu z oznako proizvoda

· **Vonj:**

zaznaven

· **Mejne vrednosti vonja:**

Ni določen.

· **Tališče/ledišče:**

ni določen

· **Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča**

ni določen

· **Vnetljivost**

Ni uporaben.

(nadaljevanje na strani 5)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 27.05.2024

Številka različice 14 (nadomešča različico 13)

Sprememba: 27.05.2024

Trgovsko ime: B3 Härter Hardener 2K Duo glänzend gloss/ 2K Supra A.T. glänzend gloss

(nadaljevanje od strani 4)

· spodnja:	Ni določen.
· zgornja:	Ni določen.
· Plamenišče:	65 °C (DIN EN ISO 3679)
· Temperatura razgradnje	Ni določen.
· pH	Ni določen.
· Viskoznost:	
· Kinematična viskoznost pri 20 °C	34 s (DIN 53211/4)
· dinamična	Ni določen.
· Topnost	
· voda:	se ne oz. malo meša
· Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)	Ni določen.
· Parni tlak:	Ni določen.
· Gostota in/ali relativna gostota	
· Gostota pri 20 °C:	1,105 g/cm ³ (Dichtekugel 10ml 20°C)
· Relativna gostota	Ni določen.
· Parna gostota:	Ni določen.
· Lastnosti delcev	se ne uporablja, kot tekočina

· 9.2 Drugi podatki	
· Videz:	
· Oblika:	tekoč
· Pomembne navedbe za varstvo zdravja in okolja ter za varnost	
· Temperatura vnetišča:	Proizvod ni samovnetljiv.
· Eksplozivne lastnosti:	Proizvod ni eksploziven.
· Sprememba stanja	
· Hitrost izparevanja,	Ni določen.

· Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti	
· Eksplozivni	odpade
· Vnetljivi plini	odpade
· Aerosoli	odpade
· Oksidativni plini	odpade
· Plini pod tlakom	odpade
· Vnetljive tekočine	odpade
· Vnetljive snovi v trdnem stanju	odpade
· Samoreaktivne snovi in zmesi	odpade
· Piroforne tekočine	odpade
· Piroforne trdne snovi	odpade
· Samosegrevajoče se snovi in zmesi	odpade
· Snovi in zmesi, ki v stiku z vodo sproščajo vnetljive pline	odpade
· Oksidativne tekočine	odpade
· Oksidativne trdne snovi	odpade
· Organski peroksidi	odpade
· Jedko za kovine	odpade
· Desenzibilizirani eksplozivni	odpade

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

- 10.1 Reaktivnost Druge relevantne informacije niso na voljo.
- 10.2 Kemijska stabilnost
- Termična razgradnja / pogoji, ki jih je treba preprečiti: Pri uporabi v skladu z navodili se ne razgradi.
- 10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij
Reakcija z alkoholi, amini, amoniakovimi kislinami in lugi.
Reakcije z vodo.
Nevarnost, da se razpoči.

(nadaljevanje na strani 6)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 27.05.2024

Številka različice 14 (nadomešča različico 13)

Sprememba: 27.05.2024

Trgovsko ime: B3 Härter Hardener 2K Duo glänzend gloss/ 2K Supra A.T. glänzend gloss

(nadaljevanje od strani 5)

- 10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti Druge relevantne informacije niso na voljo.
- 10.5 Nezdružljivi materiali: Druge relevantne informacije niso na voljo.
- 10.6 Nevarni produkti razgradnje: Nevarni razkrojni produkti niso znani.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

- 11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008
- Akutna strupenost Zdravju škodljivo pri vdihavanju.

· Pomembne LD/LC50 vrednosti razvrščanja:

112-07-2 2-Butoksietil acetat

oralen	LD50	2.400 mg/kg (rat)
dermalen	LD50	1.580 mg/kg (rabbit)

98-94-2 dimetillaminocikloheksan

oralen	LD50	348 mg/kg (rat)
	ATE	272 mg/kg (rec)
dermalen	ATE	380 mg/kg (rec)
inhalativen	LC50/4 h	1,88 mg/l (rat)
	ATE	3 mg/l (rec)

822-06-0 Heksameten-1,6-diizocianat

oralen	LD50	959 mg/kg (rat)
	ATE	746 mg/kg (rec)
dermalen	LD50	>7.000 mg/kg (rat)
inhalativen	LC50/4 h	0,124 mg/l (rat)
	ATE	0,124 mg/l (rec)

- Jedkost za kožo/draženje kože Povzroča draženje kože.
- Resne okvare oči/draženje Povzroča hudo draženje oči.
- Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože Lahko povzroči alergijski odziv kože.
- Mutagenost za zarodne celice Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- Rakotvornost Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- Strupenost za razmnoževanje Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- STOT – enkratna izpostavljenost Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
- STOT – ponavljajoča se izpostavljenost Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- Nevarnost pri vdihavanju Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- 11.2 Podatki o drugih nevarnostih

· Lastnosti endokrinih motilcev

Nobene od sestavin ni na seznamu.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

- 12.1 Strupenost
- Toksičnost vode: Druge relevantne informacije niso na voljo.
- 12.2 Obstočnost in razgradljivost Druge relevantne informacije niso na voljo.
- 12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih Druge relevantne informacije niso na voljo.
- 12.4 Mobilnost v tleh Druge relevantne informacije niso na voljo.
- 12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB
- PBT: Ni uporaben.
- vPvB: Ni uporaben.
- 12.6 Lastnosti endokrinih motilcev Izdelek ne vsebuje snovi z lastnostmi endokrinih motilcev.
- 12.7 Drugi škodljivi učinki
- Opomba: Škodljivo za ribe.

(nadaljevanje na strani 7)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 27.05.2024

Številka različice 14 (nadomešča različico 13)

Sprememba: 27.05.2024

Trgovsko ime: B3 Härter Hardener 2K Duo glänzend gloss/ 2K Supra A.T. glänzend gloss

(nadaljevanje od strani 6)

· Drugi ekološki napotki:

· Splošni napotki:

Kategorija ogrožanja vode 2 (lastna uvrstitev): ogroža vodo

Ne dopustiti, da odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.

Nevarnost ogroženosti pitne vode že pri izteku manjših količin v podtalnico.

škodljiv za vodne organizme

ODDELEK 13: Odstranjevanje

· 13.1 Metode ravnanja z odpadki

· Priporočilo:

Se ne sme odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Ne dopustiti, da odteče v kanalizacijo.

Ob upoštevanju predpisov za posebne odpadke je treba po predhodni obdelavi pripeljati na eno od v ta namen odobrenih deponij za posebne odpadke ali kompleksov za sežig posebnih odpadkov.

· Klasifikacijski seznam odpadkov

08 00 00	ODPADKI IZ PROIZVODNJE, PRIPRAVE, DOBAVE IN UPORABE (PPDU) SREDSTEV ZA POVRŠINSKO ZAŠČITO (BARVE, LAKI IN EMAJLI), LEPIL, TESNILNIH MAS IN TISKARSKIH BARV
08 01 00	Odpadki iz PPDU in odstranjevanja barv in lakov
08 01 11*	Odpadne barve in laki, ki vsebujejo organska topila ali druge nevarne snovi

· Neočiščena embalaža:

· Priporočilo: Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

· 14.1 Številka ZN in številka ID

· ADR, ADN, IMDG, IATA odpade

· 14.2 Pravilno odpremno ime ZN

· ADR, ADN, IMDG, IATA odpade

· 14.3 Razredi nevarnosti prevoza

· ADR, ADN, IMDG, IATA

· Kategorija odpade

· 14.4 Skupina embalaže

· ADR, IMDG, IATA odpade

· 14.5 Nevarnosti za okolje:

· Marine pollutant: Ne

· 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika Ni uporaben.

· 14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO Ni uporaben.

· UN "model regulation": odpade

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH).

Uredba (ES) št. 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi (CLP).

Direktiva 2008/98/ES Evropskega parlamenta in Sveta o odpadkih.

(nadaljevanje na strani 8)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 27.05.2024

Številka različice 14 (nadomešča različico 13)

Sprememba: 27.05.2024

Trgovsko ime: B3 Härter Hardener 2K Duo glänzend gloss/ 2K Supra A.T. glänzend gloss

(nadaljevanje od strani 7)

- **Direktiva 2012/18/EU**
- **Imenovane nevarne snovi - PRILOGA I** Nobene od sestavin ni na seznamu.
- **Uredba (ES) št. 1907/2006 PRILOGA XVII** Pogoji omejitve: 3, 74

· **Direktiva 2011/65/EU o omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi - Priloga II**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· **UREDBA (EU) 2019/1148**

· **Priloga I - OMEJENE PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE (Zgornja mejna vrednost za namene izdajanja dovoljenj v skladu s členom 5(3))**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· **Priloga II - PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE, KI JIH JE TREBA PRIJAVITI**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· **Uredba (ES) št. 273/2004 o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogah**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· **Uredba (ES) št. 111/2005 o določitvi pravil za nadzor trgovine s predhodnimi sestavinami za prepovedane droge med Skupnostjo in tretjimi državami**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· **Državni predpisi:**

· **Tehnično navodilo - zrak:**

Kategorija	Delež v %
I	<1,5
NK	25-50

· **Stopnja ogrožanja vode: KOV 2 (lastna uvrstitve):** ogroža vodo.

· **15.2 Ocena kemijske varnosti:** Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Podatki se opirajo na današnje stanje našega znanja, vendar ne predstavljajo nikakršnega zagotovila glede lastnosti proizvoda in niso osnova za nikakršno pogodbeno pravno razmerje.

Ta varnostni list je v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Člen 31, kakor je bila spremenjena z Uredbo (EU) 2020/878.

· **Relevantne norme**

H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.

H301 Strupeno pri zaužitju.

H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.

H311 Strupeno v stiku s kožo.

H312 Zdravju škodljivo v stiku s kožo.

H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

H315 Povzroča draženje kože.

H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

H319 Povzroča hudo draženje oči.

H330 Smrtno pri vdihavanju.

H331 Strupeno pri vdihavanju.

H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.

H334 Lahko povzroči simptome alergije ali astme ali težave z dihanjem pri vdihavanju.

H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

EUH204 Vsebuje izocianate. Lahko povzroči alergijski odziv.

· **Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008**

Klasifikacija zmesi na splošno temelji na računski metodi ob uporabi spremenljivk v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008.

(nadaljevanje na strani 9)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 27.05.2024

Številka različice 14 (nadomešča različico 13)

Sprememba: 27.05.2024

Trgovsko ime: B3 Härter Hardener 2K Duo glänzend gloss/ 2K Supra A.T. glänzend gloss

(nadaljevanje od strani 8)

· **Lista s podatki področja izstavitve:** Varnost izdelkov

· **Datum predhodne različice:** 08.02.2021

· **Številka različice predhodne različice:** 13

· **Okrajšave in akronimi:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Vnetljive tekočine – Kategorija 3

Acute Tox. 3: Akutna strupenost – Kategorija 3

Acute Tox. 1: Akutna strupenost – Kategorija 1

Acute Tox. 4: Akutna strupenost – Kategorija 4

Skin Corr. 1B: Jedkost za kožo/draženje kože – Kategorija 1B

Skin Irrit. 2: Jedkost za kožo/draženje kože – Kategorija 2

Eye Irrit. 2: Huda poškodba oči/draženje oči – Kategorija 2

Resp. Sens. 1: Preobčutljivost dihal – Kategorija 1

Skin Sens. 1: Preobčutljivost kože – Kategorija 1

STOT SE 3: Specifična strupenost za ciljne organe (enkratna izpostavljenost) – Kategorija 3

Aquatic Chronic 3: Nevarno za vodno okolje - dolgotrajna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 3

· *** Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni**