

Pullex 3in1-Lasur

Številka različice: 4.0

Sprememba: 17.09.2026
Datum izdaje: 17.09.2026:**ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja****1.1 Identifikator izdelka**

Trgovska oznaka **Pullex 3in1-Lasur** **4465a:**
Različni barvni odtenki

Številka proizvoda 4465000030 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 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**

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

Razred nevarnosti	Kategorija	Razred in kategorija nevarnosti	Stavek o nevarnosti
nevarnost pri vdihavanju	1	Asp. Tox. 1	H304

Za celotno besedilo okrajšav: glejte ODDELEK 16.

2.2 Elementi etikete

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

- Opozorilna beseda nevarno

- Piktogrami

GHS08



- Stavki o nevarnosti
H304

Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

- Previdnostni stavki

P102

Hraniti zunaj dosega otrok.

P301+P310

PRI ZAUŽITJU: Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.

P331

NE izzvati bruhanja.

P405

Hraniti zaklenjeno.

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 3-jodo-2-propinil-butilkarbamat. Lahko povzroči alergijski odziv.

- Nevarne sestavine za označevanje

Ogljikovodiki, C10-C13, n-alkani, izoalkani, ciklične spojine, <2% aromati

2.3 Druge nevarnosti

Pri krpah, prepojenih z izdelki, ki se sušijo oksidativno, obstaja nevarnost samovžiga! Natopljene krpe razprosite, da se posušijo in jih shranjujte v zaprtih kovinskih posodah oziroma v vodi. . 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 ocene PBT in vPvB

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

Lastnosti endokrinih motilcev

Ne vsebuje endokrinega motilca (ED) v koncentraciji $\geq 0,1\%$.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1 Snovi

Ni pomembno (zmes)

3.2 Zmesi

Opis zmesi

Alkidna smola s pigmenti in drugimi dodatki v organskih topilih - vsebuje zaščitni film.

Ime snovi	Identifikator	Utežni %	Razvrščanje v skladu z GHS
Ogljikovodiki, C10-C13, n-alkani, izoalkani, ciklične spojine, <2% aromati	ES-št. 918-481-9 REACH Ur. št. 01-2119457273-39-xxxx	50 – < 75	Asp. Tox. 1 / H304
(2-metoksimetiletoksi)propanol	Št.CAS 34590-94-8 ES-št. 252-104-2 REACH Ur. št. 01-2119450011-60-xxxx	1 – < 3	

Pullex 3in1-Lasur

Številka različice: 4.0

Sprememba: 17.09.2026
Datum izdaje: 17.09.2026:

Ime snovi	Identifikator	Utežni %	Razvrščanje v skladu z GHS
	01-2119991100-47-xxxx		
3-jodo-2-propinil-butilkarbam	Št.CAS 55406-53-6 ES-št. 259-627-5 Št. INDEKSA 616-212-00-7 REACH Ur. št. 01-2120762115-60-xxxx	0,1 – < 0,3	Acute Tox. 4 / H302 Acute Tox. 3 / H331 Eye Dam. 1 / H318 Skin Sens. 1 / H317 STOT RE 1 / H372 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410

Ime snovi	Posebne mejne koncentracije	M-Faktorji	ATE	Pot izpostavljenosti
3-jodo-2-propinil-butilkarbam	-	M-faktor (akutni) = 10	1.795 mg/kg 0,5 mg/l/4h	oralna vdihanje: prah/meglice

Opombe

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, napojno 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. Spirati 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 (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

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 (NOx), 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 o nenamernih izpustih

6.1 Osební varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Za neizučeno osebo

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

Hraniti 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 zbiralnice/posode, zbiralnice/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 Sklícévanje 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. Uporabljati le v dobro prezračenih prostorih.

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

Pullex 3in1-Lasur

Številka različice: 4.0

Sprememba: 17.09.2026
Datum izdaje: 17.09.2026:

Obvladovanje naslednjih tveganj

- Nevarnosti vnetljivosti

Hraniti ločeno od virov vžiga - ne kaditi. Preprečiti statično naelektrenje. Ozemljiti posodo in opremo za sprejem tekočine.

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 10 °C/50 °F in do 30 °C/86 °F.

7.3 Posebne končne uporabe

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)											
De-žela	Ime snovi	Št.CAS	Iden-tifi-ka-tor	CTP [ppm]	CTP [mg/m ³]	KTV [ppm]	KTV [mg/m ³]	ZM [ppm]	ZM [mg/m ³]	Opo mba	Izvor
EU	(2-metoksimetiletoksi)propanol	34590-94-8	IO-ELV	50	308					H	2000/39/ES
SI	(2-metoksimetiletoksi)propanol, zmes izomerov	34590-94-8	MV	50	308	50	308			H	Uradni list RS
SI	3-jodo-2-propinil butilkarbammat	55406-53-6	MV	0,005	0,058	0,01	0,116				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 absorbirati tudi prek kože

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)

Relevantne DNEL sestavin						
Ime snovi	Št.CAS	Konč-na toč-ka	Mejne vredno-sti	Cilj zaščite, način izposta-vljenosti	Se uporablja v	Trajanje izpo-stavljenosti
(2-metoksimetiletoksi)propanol	34590-94-8	DNEL	308 mg/m ³	človek, pri vdi-havanju	delavec (industri-ja)	kronično - sis-temski efekti
(2-metoksimetiletoksi)propanol	34590-94-8	DNEL	283 mg/kg tt/dan	človek, dermal-no	delavec (industri-ja)	kronično - sis-temski efekti
3-jodo-2-propinil-butilkarbammat	55406-53-6	DNEL	0,023 mg/m ³	človek, pri vdi-havanju	delavec (industri-ja)	kronično - sis-temski efekti
3-jodo-2-propinil-butilkarbammat	55406-53-6	DNEL	0,07 mg/m ³	človek, pri vdi-havanju	delavec (industri-ja)	akutno - sistem-ski efekti
3-jodo-2-propinil-	55406-53-6	DNEL	1,16	človek, pri vdi-	delavec (industri-	kronično - lokalni

Pullex 3in1-Lasur

Številka različice: 4.0

Sprememba: 17.09.2026
Datum izdaje: 17.09.2026:

Relevantne DNEL sestavin						
Ime snovi	Št.CAS	Končna točka	Mejne vrednosti	Cilj zaščite, način izpostavljenosti	Se uporablja v	Trajanje izpostavljenosti
butilkarbamat			mg/m ³	havanju	ja)	efekti
3-jodo-2-propinil-butilkarbamat	55406-53-6	DNEL	1,16 mg/m ³	človek, pri vdihavanju	delavec (industrija)	akutno - lokalni efekti
3-jodo-2-propinil-butilkarbamat	55406-53-6	DNEL	2 mg/kg tt/dan	človek, dermalno	delavec (industrija)	kronično - sistemski efekti

Relevantne PNEC sestavin						
Ime snovi	Št.CAS	Končna točka	Mejne vrednosti	Organizem	Del okolja	Trajanje izpostavljenosti
(2-metoksimetile-toksi)propanol	34590-94-8	PNEC	19 mg/l	vodni organizmi	sladka voda	kratkotrajno (enkratno)
(2-metoksimetile-toksi)propanol	34590-94-8	PNEC	1,9 mg/l	vodni organizmi	morska voda	kratkotrajno (enkratno)
(2-metoksimetile-toksi)propanol	34590-94-8	PNEC	4,168 mg/l	vodni organizmi	čistilna naprava (STP)	kratkotrajno (enkratno)
(2-metoksimetile-toksi)propanol	34590-94-8	PNEC	70,2 mg/kg	vodni organizmi	sladkovodna usedlina	kratkotrajno (enkratno)
(2-metoksimetile-toksi)propanol	34590-94-8	PNEC	7,02 mg/kg	vodni organizmi	morska usedlina	kratkotrajno (enkratno)
(2-metoksimetile-toksi)propanol	34590-94-8	PNEC	2,74 mg/kg	kopenski organizmi	zemlja	kratkotrajno (enkratno)
3-jodo-2-propinil-butilkarbamat	55406-53-6	PNEC	0 mg/l	vodni organizmi	sladka voda	kratkotrajno (enkratno)
3-jodo-2-propinil-butilkarbamat	55406-53-6	PNEC	0 mg/l	vodni organizmi	morska voda	kratkotrajno (enkratno)
3-jodo-2-propinil-butilkarbamat	55406-53-6	PNEC	0,44 mg/l	vodni organizmi	čistilna naprava (STP)	kratkotrajno (enkratno)
3-jodo-2-propinil-butilkarbamat	55406-53-6	PNEC	0,017 mg/kg	vodni organizmi	sladkovodna usedlina	kratkotrajno (enkratno)
3-jodo-2-propinil-butilkarbamat	55406-53-6	PNEC	0,002 mg/kg	vodni organizmi	morska usedlina	kratkotrajno (enkratno)
3-jodo-2-propinil-butilkarbamat	55406-53-6	PNEC	0,005 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. Pri kratkotrajnih delih kot zaščito pred škropljenjem uporabite zaščitne rokavice iz nitrilnega kavčuka.

- 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. Hraniti 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	različne
Vonj	značilen
Tališče/ledišče	ni določeno
Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča	186 °C pri 1 atm
Vnetljivost	ni pomembno

Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti

Spodnja eksplozijska meja (LEL)	0,6 vol.-%
Zgornja eksplozijska meja (UEL)	14 vol.-%
Plamenišče	62 °C
Temperatura samovžiga	>200 °C
pH (vrednost)	ni določeno
Kinematična viskoznost	13 – 17 ^S / _{DIN 4mm}

Topnost(i)

Topnost v vodi	se ne meša v vseh razmerjih
----------------	-----------------------------

Porazdelitveni koeficient

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

Parni tlak	10 mmHg pri 75,1 °C
------------	---------------------

Gostota in/ali relativna gostota

Gostota	0,85 – 0,972 g/cm ³ 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

Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti	kategorije nevarnosti v skladu z GHS (fizikalne nevarnosti): ni pomembno
Druge varnostne značilnosti	dodatne navedbe niso na voljo

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

Ta material ni reaktiven v običajnem okolju.

10.2 Kemijska stabilnost

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

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Pri krpah, prepojenih z izdelki, ki se sušijo oksidativno, obstaja nevarnost samovžiga! Natopljene krpe razprosite, da se posušijo in jih shranjujte v zaprtih kovinskih posodah oziroma v vodi. .

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 Nezdržljivi materiali

Oksidativna snov

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Upravičeno predvideni nevarni produkti razgradnje, ki nastanejo zaradi uporabe, skladiščenja, razlitja in segregiranja, 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.

GHS Združenih narodov, Priloga 4: V stiku s kožo lahko škoduje zdravju.

Ocena akutne strupenosti (ATE) sestavin			
Ime snovi	Št.CAS	Pot izpostavljenosti	ATE
3-jodo-2-propinil-butilkarbamat	55406-53-6	oralna	1.795 mg/kg
3-jodo-2-propinil-butilkarbamat	55406-53-6	vdihtavanje: prah/meglice	0,5 mg/l/4h

Jedkost za kožo/draženje kože

Se ne razvrsti kot jedko/dražilno za kožo.

Huda poškodba oči/draženje oči

Se ne razvrsti kot hudo škodljivo ali dražilno za oči.

Preobčutljivost dihal ali kože

Vsebuje 3-jodo-2-propinil-butilkarbamat. 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

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

Specifična strupenost za ciljne organe - ponavljajoča izpostavljenost

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

Nevarnost pri vdihavanju

Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

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 ocene PBT in vPvB

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 odpadkov

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

Obdelava odpadkov posod/embalaže

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

- Preostanki proizvoda

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

- 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**

ne veljajo predpisi za prevoz

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

ni pomembno

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

ni/nobeden

14.4 Skupina embalaže

ni navedeno

14.5 Nevarnosti za okolje

ni nevarno za okolje v skladu s predpisi o nevarnem blagu

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Dodatne navedbe niso na voljo.

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

Ne velja IMDG.

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

Ne veljata ICAO-IATA.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki**15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes****Ustrezne določbe Evropske unije (EU)****REACH, Priloga XVII, vnos 78 o SPM**

SPM, za katere velja omejitev	
Identiteta polimera	Delci, ki vsebujejo SPM
polimeri etilena, v primarnih oblikah	1 Gew.-%

Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije (REACH, priloga XIV) / SVHC - seznam kandidatov
ni pomembno**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
	ni navedeno		

Decopaint direktiva (2004/42/EC)

HOS vsebina	74,49 % 640 g/l
-------------	--------------------

Direktiva o industrijskih emisijah (2010/75/EU)

HOS vsebina	73,42 % 631 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
3-jodo-2-propinil-butilkarbamat		a)	

Legenda

a) Okvirni seznam glavnih onesnaževal

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

Aktivne biocidne snovi

Ime snovi	Vrednost	Enota
3-jodo-2-propinil-butilkarbamit	2,4	g/kg

Uredba o obstojnih organskih onesnaževalih (POP)

nobena sestavina ni na seznamu

Omejitve na delovnem mestu

Direktiva 92/85/EGS o uvedbi ukrepov za spodbujanje izboljšav na področju varnosti in zdravja pri delu nosečih delavk in delavk, ki so pred kratkim rodile ali dojijo / Spoštovati nacionalne predpise o varstvu materinstva.

15.2 Ocena kemijske varnosti

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

ODDELEK 16: Drugi podatki**Navedene spremembe (popravljen varnostni list)**

Oddelek	Prejšnji vnos (tekst/vrednost)	Aktualni vnos (tekst/vrednost)	Varnostno relevantno
2.1		Razvrstitev po odredbi (ES) št. 1272/2008 (CLP): sprememba v seznamu (tabeli)	da
2.2		- Stavki o nevarnosti: sprememba v seznamu (tabeli)	da
2.2		- Previdnostni stavki: sprememba v seznamu (tabeli)	da
3.2		Opis zmesi: sprememba v seznamu (tabeli)	da
3.2		Opis zmesi: sprememba v seznamu (tabeli)	da
7.2	- Nevarnosti vnetljivosti: Hraniti ločeno od virov vžiga - ne kaditi. Ozemljiti posodo in opremo za sprejem tekočine.	- Nevarnosti vnetljivosti: Hraniti ločeno od virov vžiga - ne kaditi. Preprečiti statično naelektrenje. Ozemljiti posodo in opremo za sprejem tekočine.	da
7.2	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.	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 10 °C/50 °F in do 30 °C/86 °F.	da
8.1		Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost (omejitve izpostavljenosti na delovnem mestu):	da

Oddelek	Prejšnji vnos (tekst/vrednost)	Aktualni vnos (tekst/vrednost)	Varnostno relevantno
		sprememba v seznamu (tabeli)	
8.1		Relevantne DNEL sestavin: sprememba v seznamu (tabeli)	da
8.1		Relevantne PNEC sestavin: sprememba v seznamu (tabeli)	da
10.3	Možnost poteka nevarnih reakcij: Nevarne reakcije niso znane. Pri krpah, prepojenih z izdelki, ki se sušijo oksidativno, obstaja nevarnost samovžiga! Natopljene krpe razprostite, da se posušijo in jih shranjujte v zaprtih kovinskih posodah oziroma v vodi. .	Možnost poteka nevarnih reakcij: Pri krpah, prepojenih z izdelki, ki se sušijo oksidativno, obstaja nevarnost samovžiga! Natopljene krpe razprostite, da se posušijo in jih shranjujte v zaprtih kovinskih posodah oziroma v vodi. .	da
11.1		Ocena akutne strupenosti (ATE) sestavin: sprememba v seznamu (tabeli)	da
12.1	Strupenost: Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.	Strupenost: Se ne razvrsti kot nevarno za vodno okolje.	da
12.1		(Kronična) vodna strupenost sestavin: sprememba v seznamu (tabeli)	da
12.2	Obstojnost in razgradljivost	Obstojnost in razgradljivost: Podatki niso na voljo.	da
12.2		Razgradljivost sestavin: sprememba v seznamu (tabeli)	da
13.1		- Embalaža: sprememba v seznamu (tabeli)	da
15.1		REACH, Priloga XVII, vnos 78 o SPM	da
15.1		SPM, za katere velja omejitev: sprememba v seznamu (tabeli)	da
15.1	HOS vsebina: 74,47 % 640 g/l	HOS vsebina: 74,49 % 640 g/l	da
15.1	HOS vsebina: 73,18 % 622 g/l	HOS vsebina: 73,42 % 631 g/l	da
15.1		Okvirna direktiva o vodah (WFD)	da
15.1		Seznam onesnaževal (WFD): sprememba v seznamu (tabeli)	da
15.1		Aktivne biocidne snovi: sprememba v seznamu (tabeli)	da
15.1		Omejitve na delovnem mestu: Direktiva 92/85/EGS o uvedbi ukrepov za spodbujanje izboljšav na področju varnosti in zdravja pri delu nosečih delavk in delavk, ki so pred kratkim rodile ali dojijo / Spoštovati nacionalne predpise o varstvu materinstva.	da
16		Okrajšave in akronimi: sprememba v seznamu (tabeli)	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
Acute Tox.	Akutna strupenost
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti)
Aquatic Acute	Nearno za vodno okolje - akutna nevarnost
Aquatic Chronic	Nearno za vodno okolje - kronična nevarnost
Asp. Tox.	Nearnost 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)
ED	Endokrine motilce
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Evropski seznam obstoječih kemičnih snovi)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Evropski seznam novih snovi)
ES-št.	Popis ES (EINECS, ELINCS in popis NLP) je glosar sedemestnih števk ES, identifikatorjev snovi, ki so v EU (Evropski uniji) na voljo na tržišču
Eye Dam.	Hudo škodljivo za oči
Eye Irrit.	Dražilno za oči
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)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju)
IOELV	Indikativne mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost
KTV	Kratkotrajna vrednost
M-faktor	Pomeni množilni faktor, ki se uporablja za koncentracijo snovi, razvrščene kot akutno nevarne za vodno okolje iz kategorije 1 ali kronično nevarne za vodno okolje iz kategorije 1, da lahko z metodo seštevanja razvrstimo zmes, v kateri je prisotna snov
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)

Pullex 3in1-Lasur

Številka različice: 4.0

Sprememba: 17.09.2026
Datum izdaje: 17.09.2026:

Okr.	Opis uporabljenih okrajšav
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 Sens.	Preobčutljivost kože
SPM	Sintetični polimerni mikrodenci
STOT RE	Strupenost za ciljni organ - ponavljajoča 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.

Sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti (ADR). Pravilnik o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga (RID). 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
H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H304	Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H331	Strupeno pri vdihavanju.
H372	Škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
H410	Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

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.