

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Maščobni
Številka artikla: 1003340
UFI: 66RM-4V3D-F207-Q247

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

1.2.1 Ustrezne uporabe

Mazivo

1.2.2 Odsvetovane uporabe

Ni znano.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Podatki o dobavitelju

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG
Wilhelmstr. 47
58256 Ennepetal / NEMČIJA
Tel. +49 2333 911-0
Faks +49 2333 911-444
Domača stran www.febi.com
E-pošta: info@febi.com

Informacije

Tehnične informacije

info@febi.com

Varnostni List

info@febi.com

1.4 Telefonska številka za nujne primere:

Svetovalni organ 112 Center za obveščanje

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi [UREDBA (ES) št. 1272/2008]

Eye Dam. 1: H318 Povzroča hude poškodbe oči.

2.2 Elementi etikete

Produkt mora biti označen po Uredbi (ES) 1272/2008 (CLP).

Piktogrami za nevarnost



Opozorilna beseda

NEVARNO

Vsebuje:

Kalcijev hidroksid

Stavki o nevarnosti

H318 Povzroča hude poškodbe oči.

Previdnostni stavki

P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.
P102 Hraniti zunaj dosega otrok.
P280 Nositi zaščito za oči / zaščito za obraz.
P305+P351+P338 PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.
P310 Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE / zdravnika.

2.3 Druge nevarnosti

Nevarnosti za zdravje

Ta snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki po REACH 57(f) členu ali delegirani Uredbi (EU) 2017/2100 Komisije ali delegirani Uredbi (EU) 2018/605 Komisije vsebujejo količino 0,1 % ali več lastnosti endokrinskih motilcev.

Nevarnosti za okolje

Ta snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki po REACH 57(f) členu ali delegirani Uredbi (EU) 2017/2100 Komisije ali delegirani Uredbi (EU) 2018/605 Komisije vsebujejo količino 0,1 % ali več lastnosti endokrinskih motilcev.

Snov/mešanica ne vsebuje komponent, ki so obstojne, bioakumulacijske in strupene (PBT) ali izredno obstojne in zelo bioakumulacijske (vPvB) v koncentracijah 0,1% ali več.

Druge nevarnosti

Druge nevarnosti s trenutno vednostjo niso bile ugotovljene.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1 Snovi

ni uporabno

3.2 Zmesi

Pri tem produktu gre za zmes.

Konc. [%]	Snov
25 - <50	Destilati (zemeljsko olje), težka parafinska frakcija , razvoščena s topilom CAS: 64742-65-0, EINECS/ELINCS: 265-169-7, Reg-No.: 01-2119471299-27-XXXX GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304
25 - <50	Destilati (nafta), hidrotretirani, težki naftenski CAS: 64742-52-5, EINECS/ELINCS: 265-155-0, EU-INDEX: 649-465-00-7, Reg-No.: 01-2119467170-45-XXXX GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304
3 - <5	Kalcijev hidroksid CAS: 1305-62-0, EINECS/ELINCS: 215-137-3, Reg-No.: 01-2119475151-45-XXXX GHS/CLP: Skin Irrit. 2: H315 - STOT SE 3: H335 - Eye Dam. 1: H318

Komentar sestavin

Celotno besedilo stavkov H in stavkov R: glejte ODDELEK 16.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošni napotki

Zamenjajte poškropljena oblačila.

Vdihavanje

Poskrbite za sveži zrak.
V primeru simptomov poiškati zdravniško pomoč.

Če pride v stik s kožo

Ob stiku s kožo takoj sprati z veliko vode in milom.
V primeru trajajočega draženja kože se obrnite na zdravnika.

Če pride v stik z očmi

Ob stiku z očmi temeljito izperite z veliko vode in se posvetujte z zdravnikom.
Pokličite reševalno vozilo (Iztočnica: poškodba oči). Do prihoda v očno kliniko nadaljujte z izpiranjem. Takojšnje nadaljnje zdravljenje v očesni kliniki/pri očesnem zdravniku.

Če snov zaužijemo

Ne povzročajte bruhanja.
Izperite usta in pijte veliko vode.
Na pomoč pokličite zdravnika.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Dražilni učinki

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Zdravite simptomatsko.
Varnostni list predložite zdravniku.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje

pena, gasilni prašek, vodni pršilni curek, ogljikov dioksid

Sredstva za gašenje, ki se ne smejo uporabljati iz varnostnih razlogov

poln vodni curek

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Nezgoreli ogljikovodiki.
nevarnost tvorjenja toksičnih piroliznih produktov, ogljikov monoksid (CO), nezgoreli ogljikovodiki
Ogljikov dioksid (CO2)

5.3 Nasvet za gasilce

Uporabite dihalne aparate, neodvisne od zraka v okolju.
Ostanke požara in kontaminirano vodo za gašenje je potrebno odstraniti v skladu z uradnimi krajevnimi predpisi.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Poskrbite za zadostno zračenje.
Velika nevarnost drsenja zaradi iztekajočega/razsutega produkta.
Uporabite osebno zaščitno opremo (zaščitne rokavice, zaščitna očala, zaščitno obleko).

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Preprečite površinsko raztezanje (npr. z zajezitvijo ali oljnimi zaporami).
Ne sme prodreti v kanalizacijo/površinske vode/podtalnico.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Ostanke posrkajte z materialom, ki veže tekočino (npr. pesek).
Posrkan material odstranite po predpisih.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Glejte ODDELKA 8+13

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Uporabljajte le v dobro zračenih območjih.

Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka.
Preventivna zaščita kože z zaščitno kremo za kožo.
Pred odmori in ob koncu dela si umijte roke.
Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta.
Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo

Hranite le v originalni posodi.
Zanesljivo preprečite vdor v tla.
Ne skladiščite skupaj z živili in krmili.
Ne skladiščite skupaj z oksidacijskimi sredstvi.
Posodo hranite trdno zaprto.
Zaščitite pred segrevanjem/pregrevanjem.

7.3 Posebne končne uporabe

Glejte ODDELEK 1.2

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu (SI)

Snov
Kalcijev hidroksid
CAS: 1305-62-0, EINECS/ELINCS: 215-137-3, Reg-No.: 01-2119475151-45-XXXX
maksimalne dopustne koncentracije nevarne snovi v delovnem okolju (MDK): 5 (l) mg/m ³ , EU
Titanov dioksid
CAS: 13463-67-7, EINECS/ELINCS: 236-675-5, Reg-No.: 01-2119489379-17-XXXX
maksimalne dopustne koncentracije nevarne snovi v delovnem okolju (MDK): 10 mg/m ³ , TWA; ACGIH

Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu EU (2004/37/EG)

Snov / ES MEJNE VREDNOSTI
Kalcijev hidroksid
CAS: 1305-62-0, EINECS/ELINCS: 215-137-3, Reg-No.: 01-2119475151-45-XXXX
8 ur: 1 mg/m ³ , Respirable fraction.
Kratkotrajno (15-minutno): 4 mg/m ³

DNEL

Snov
Kalcijev hidroksid, CAS: 1305-62-0
industrijski, inhalacijski (prah), dolgoročen - lokalni učinki, 1 mg/m ³
industrijski, inhalacijski (prah), akuten – lokalni učinki, 4 mg/m ³
splošna populacija, inhalacijski (prah), dolgoročen - lokalni učinki, 1 mg/m ³
splošna populacija, inhalacijski (prah), akuten – lokalni učinki, 4 mg/m ³
Destilati (zemeljsko olje), težka parafinska frakcija, razvoščena s topilom, CAS: 64742-65-0
industrijski, vdihavanje, dolgoročen – sistemski učinki, 2,73 mg/m ³
industrijski, vdihavanje, dolgoročen - lokalni učinki, 5,58 mg/m ³
industrijski, dermalen, dolgoročen – sistemski učinki, 970 µg/kg bw/day
splošna populacija, oralen, dolgoročen - lokalni učinki, 740 µg/kg bw/day
Destilati (nafta), hidrotretirani, težki naftenski, CAS: 64742-52-5
industrijski, vdihavanje, dolgoročen – sistemski učinki, 2,73 mg/m ³
industrijski, vdihavanje, dolgoročen - lokalni učinki, 5,58 mg/m ³
industrijski, dermalen, dolgoročen – sistemski učinki, 970 µg/kg bw/day
splošna populacija, vdihavanje, dolgoročen - lokalni učinki, 1,19 mg/m ³
splošna populacija, oralen, dolgoročen – sistemski učinki, 740 µg/kg bw/day

PNEC

Snov
Kalcijev hidroksid, CAS: 1305-62-0
sladka voda, 0,49 mg/L
Morska voda, 0,32 mg/L
tal, 1080 mg/kg soil dw
Čistilna naprava čistilne naprave / odplak (STP), 3 mg/L
Destilati (zemeljsko olje), težka parafinska frakcija, razvoščena s topilom, CAS: 64742-65-0
Zaužitje (hrane), 9,33 mg/kg food
Destilati (nafta), hidrotretirani, težki naftenski, CAS: 64742-52-5
Zaužitje (hrane), 9,33 mg/kg food

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Dodatni napotki za razvoj tehnične opreme	Na delovnem mestu poskrbite za zadostno prezračevanje. Meritveni postopki za izvedbo meritev na delovnem mestu morajo izpolnjevati zahteve po SIST EN 482:2012+A1:2016. Priporočila so navedena npr. na seznamu nevarnih snovi (IFA). Upoštevajte splošno mejno vrednost oljne meglice.
Zaščito za oči / obraz	Tesno prilagajajoča se zaščitna očala. (EN 166:2001)
Zaščito rok	Navedeni podatki so priporočila. Za dodatne informacije navežite stike z dobaviteljem za rokavice. > 0,4 mm; Nitril kaučuk, >480 min (SIST EN 374-1/-2/-3)
Zaščito kože	Zaščitna obleka (SIST EN 1149 -1/-2/-3/-5)
Drugo	Zaščitno obleko izbrati glede na delovno mesto (glede na koncentracijo in količino zdravju nevarnih snovi). Odpornost zaščitne obleke proti kemikalijam mora biti zagotovljena s strani dobavitelja. Preprečite stik z očmi in kožo.
Zaščito dihal	V primeru prekoračitve mejnih vrednosti na delovnem mestu ali nezadostnega prezračevanja: nosite ustrezno zaščito za dihala. Kratkočasna filtrirna naprava, filter A. (DIN EN 14387)
Toplotno nevarnostjo	Ni razpoložljivih informacij.
Nadzor izpostavljenosti okolja	Držite se veljavnih okoljskih predpisov za izpuste v zrak, vodo in tla.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje	tekoče
Oblika	pastozno
Barva	bel
Vonj	karakteristično
Mejne vrednosti vonja	ni uporabno
pH-vrednost	ni uporabno
pH-vrednost [1%]	ni uporabno
Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča [°C]	Ni razpoložljivih informacij.
Plamenišče [°C]	>200 (c.c.)
Vnetljivost	Gorljivo
Spodnja meja eksplozivnosti	Ni razpoložljivih informacij.
Zgornja meja eksplozivnosti	Ni razpoložljivih informacij.
Oksidativne lastnosti	ne
Parni tlak [kPa]	Ni razpoložljivih informacij.
Gostota [g/cm³]	Ni razpoložljivih informacij.
Relativna gostota	0,96
Vlivna gostota [kg/m³]	ni uporabno
Topnost v / se meša s/z voda [g/L]	se ne meša
Topnost v / se meša s/z druga razredčila	Ni razpoložljivih informacij.
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)	Ni razpoložljivih informacij.
Kinematična viskoznost	Ni razpoložljivih informacij.
Relativna parna gostota	Ni razpoložljivih informacij.
Tališče/ledišče [°C]	Ni razpoložljivih informacij.
Temperatura samovžiga [°C]	Ni razpoložljivih informacij.
Temperatura razpadanja [°C]	Ni razpoložljivih informacij.
Lastnosti delcev	ni uporabno

9.2 Drugi podatki

nobena

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Pri namenski uporabi ni nobenih poznanih.

10.2 Kemijska stabilnost

Pri običajnih okoljskih pogojih (temperatura prostora) stabilno.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Pri namenski uporabi ni nobenih poznanih.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Močno segrevanje.

10.5 Nezdružljivi materiali

oksidanti

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Ni znan noben nevaren produkt razgradnje.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

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

Akutna toksičnost-oralen Na podlagi razpoložljivih informacij razvrstitveni so kriteriji izpolnjeni.

Snov
Kalcijev hidroksid, CAS: 1305-62-0
LD50, oralen, Podgana, > 2000 mg/kg
Destilati (zemeljsko olje), težka parafinska frakcija , razvoščena s topilom, CAS: 64742-65-0
LD50, oralen, Podgana, 5000 mg/kg bw
Destilati (nafta), hidrotretirani, težki naftenski, CAS: 64742-52-5
LD50, oralen, Podgana, >5000 mg/kg bw (OECD 401)

Akutna toksičnost-dermalen Na podlagi razpoložljivih informacij razvrstitveni so kriteriji izpolnjeni.

Snov
Kalcijev hidroksid, CAS: 1305-62-0
LD50, dermalen, Zajci, > 2500 mg/kg
Destilati (zemeljsko olje), težka parafinska frakcija , razvoščena s topilom, CAS: 64742-65-0
LD50, dermalen, Zajci, > 2000 - 5000 mg/kg bw
Destilati (nafta), hidrotretirani, težki naftenski, CAS: 64742-52-5
LD50, dermalen, Zajci, >2,000 mg/kg bw

Akutna toksičnost-inhalativen Na podlagi razpoložljivih informacij razvrstitveni so kriteriji izpolnjeni.

Snov
Kalcijev hidroksid, CAS: 1305-62-0
LC50, inhalativen (prah), Podgana, > 6,04 mg/L 4h
Destilati (zemeljsko olje), težka parafinska frakcija , razvoščena s topilom, CAS: 64742-65-0
LC50, vdihavanje, Podgana, 2,18 - 5,53 mg/L air 4h, 4h
Destilati (nafta), hidrotretirani, težki naftenski, CAS: 64742-52-5
LC50, vdihavanje, Podgana, >5,53 mg/l air (OECD 403)
NOAEC, vdihavanje, Podgana, 980 mg/m ³

Resne okvare oči/draženje Nevarnost hudih poškodb oči.

Snov
Kalcijev hidroksid, CAS: 1305-62-0
Okno, Študija in vitro, Povzročila hude poškodbe oči.
Destilati (zemeljsko olje), težka parafinska frakcija , razvoščena s topilom, CAS: 64742-65-0
Okno, ni dražeče

Jedkost za kožo/draženje kože Na podlagi razpoložljivih informacij razvrstitveni kriteriji niso izpolnjeni.

Snov
Kalcijev hidroksid, CAS: 1305-62-0
dermalen, Zajci, OECD 404, dražilno
Destilati (zemeljsko olje), težka parafinska frakcija , razvoščena s topilom, CAS: 64742-65-0
dermalen, ni dražeče

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože Na podlagi razpoložljivih informacij razvrstitveni kriteriji niso izpolnjeni.

Snov
Destilati (zemeljsko olje), težka parafinska frakcija , razvoščena s topilom, CAS: 64742-65-0
dermalen, ni senzibilizirajoč

Specifična strupenost za ciljne organe - enkratna izpostavljenost Na podlagi razpoložljivih informacij razvrstitveni kriteriji niso izpolnjeni.

Snov

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Datum izdaje 24.09.2025, Sprememba 24.09.2025

Različica 1.0

Stran 8 / 12

Kalcijev hidroksid, CAS: 1305-62-0
vdišavanje, škodljivi učinki so bili opaženi

Specifična strupenost za ciljne organe - ponavljajoča se izpostavljenost Na podlagi razpoložljivih informacij razvrstitveni kriteriji niso izpolnjeni.

Snov
Kalcijev hidroksid, CAS: 1305-62-0
NOAEC, vdišavanje, Podgana, 107 mg/m ³ , OECD 412, negativen
Destilati (zemeljsko olje), težka parafinska frakcija , razvoščena s topilom, CAS: 64742-65-0
NOAEL, vdišavanje, Podgana, 980 mg/m ³ air, škodljivi učinki niso bili opaženi
-LOAEL, dermalen, Miš, 100 mg/kg bw/day, Opazovani učinki niso dovolj za uvrstitev.
-LOAEL, oralen, Podgana, 125 mg/kg bw/day, Opazovani učinki niso dovolj za uvrstitev.
Destilati (nafta), hidrotretirani, težki naftenski, CAS: 64742-52-5
-LOAEL, oralen, Podgana, 125 mg/kg bw/day

Mutagenost Na podlagi razpoložljivih informacij razvrstitveni kriteriji niso izpolnjeni.

Snov
Kalcijev hidroksid, CAS: 1305-62-0
in vitro, negativen
Destilati (zemeljsko olje), težka parafinska frakcija , razvoščena s topilom, CAS: 64742-65-0
in vitro, negativen

Strupenost za razmnoževanje - plodnost Na podlagi razpoložljivih informacij razvrstitveni kriteriji niso izpolnjeni.

Snov
Destilati (zemeljsko olje), težka parafinska frakcija , razvoščena s topilom, CAS: 64742-65-0
NOAEL, oralen, Podgana, 1000 mg/kg bw/d, škodljivi učinki niso bili opaženi

- razvojna toksičnost (teratogenost)

Snov
Kalcijev hidroksid, CAS: 1305-62-0
NOAEL, oralen, Miš, 582 mg/kg bw/day, OECD 422, škodljivi učinki niso bili opaženi

Rakotvornost Na podlagi razpoložljivih informacij razvrstitveni kriteriji niso izpolnjeni.

Snov
Kalcijev hidroksid, CAS: 1305-62-0
NOAEL, oralen, Podgana, 517 mg/kg bw/day, Študija, škodljivi učinki niso bili opaženi

Nevarnost pri vdišavanju Na podlagi razpoložljivih informacij razvrstitveni kriteriji niso izpolnjeni.

Dodatni toksikološki napotki

Toksikološki podatki celotnega produkta ne obstajajo.

11.2 Podatki o drugih nevarnostih

11.2.1 Lastnosti endokrinih motilcev Ta snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki po REACH 57(f) členu ali delegirani Uredbi (EU) 2017/2100 Komisije ali delegirani Uredbi (EU) 2018/605 Komisije vsebujejo količino 0,1 % ali več lastnosti endokrinskih motilcev.

11.2.2 Drugi podatki nobena

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Ekološki podatki celotnega produkta ne obstajajo.

Snov
Kalcijev hidroksid, CAS: 1305-62-0
LC50, (96h), Oncorhynchus mykiss, 50,6 mg/L ECHA
EC50, (48h), Daphnia magna, 49,1 mg/L ECHA
NOEC, (72h), Pseudokirchneriella subcapitata, 48 mg/L ECHA
NOEC, (14d), Invertebrates, 32 mg/L ECHA
ErC50, (72h), Pseudokirchneriella subcapitata, 184,57 mg/L ECHA
Destilati (zemeljsko olje), težka parafinska frakcija, razvoščena s topilom, CAS: 64742-65-0
NOELR, (14d), ribe, 1 g/L
LL50, (96h), Invertebrates, 10 g/L
LL50, (96h), ribe, 100 mg/L
Destilati (nafta), hidrotretirani, težki naftenski, CAS: 64742-52-5
EL50, (24h), Daphnia magna, >10000 mg/l (OECD 202) >100 mg/l (OECD 203)
LL50, (96h), Pimephales promelas, >100 mg/l (OECD 203)
NOEL, (21d), Daphnia magna, 10 mg/l (OECD 211) >100 mg/l (OECD 203)
NOEL, (72h), Pseudokirchneriella subcapitata, >100 mg/l (OECD 201) >100 mg/l (OECD 203)

12.2 Obstojnost in razgradljivost

Obnašanje v okoljskih kompartmentih	ni določeno
Obnašanje v čistilnih napravah	ni določeno
Biološka razgradljivost	Biološko ni enostavno razgradljivo.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Ni razpoložljivih informacij.

12.4 Mobilnost v tleh

Ni razpoložljivih informacij.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Na osnovi vseh razpoložljivih podatkov se ne uvršča med PBT oz. vPvB snovi.

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Ta snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki po REACH 57(f) členu ali delegirani Uredbi (EU) 2017/2100 Komisije ali delegirani Uredbi (EU) 2018/605 Komisije vsebujejo količino 0,1 % ali več lastnosti endokrinskih motilcev.

12.7 Drugi škodljivi učinki

Ni znano.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Ostanke izdelka je potrebno zavreči v skladu s smernico glede odstranjevanja odpadkov 2008/98/ES ter nacionalnimi in regionalnimi predpisi. Za ta izdelek ni mogoče določiti ključno številko za odpad v skladu z evropskim katalogom za odpad (seznam odpada), kajti šele namen uporabe s strani uporabnika omogoča razvrstitev. Ključno številko odpada v okviru EU je potrebno določiti v dogovoru z odstanjevalcem odpadkov.

Proizvod

Glede odstranjevanja med odpadke se po potrebi pogovorite s komunalno službo/oblastmi. Glede recikliranja se pogovorite z izdelovalcem.

EAK- štev. (priporočena)

130205* neklorirana motorna, strojna in mazalna olja na osnovi mineralnih olj

Neočiščena embalaža

Embalažo, ki ni kontaminirana, lahko dostavite v recikliranje. Embalažo, ki je ni mogoče očistiti, je potrebno odstraniti med odpadke kot snov.

EAK- štev. (priporočena)

150110* embalaža, ki vsebuje ostanke nevarnih snovi ali je onesnažena z nevarnimi snovmi

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1 Številka ZN in številka ID

kopenski transport (ADR/RID) ni uporabno

rečna plovba (ADN) ni uporabno

Pomorski transport v skladu z IMDG ni uporabno

Zračni transport v skladu z IATA ni uporabno

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

kopenski transport (ADR/RID) NI NEVARNA SNOV

rečna plovba (ADN) NI NEVARNA SNOV

Pomorski transport v skladu z IMDG NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

Zračni transport v skladu z IATA NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

kopenski transport (ADR/RID) ni uporabno

rečna plovba (ADN) ni uporabno

Pomorski transport v skladu z IMDG ni uporabno

Zračni transport v skladu z IATA ni uporabno

14.4 Skupina embalaže

kopenski transport (ADR/RID) ni uporabno

rečna plovba (ADN) ni uporabno

Pomorski transport v skladu z IMDG ni uporabno

Zračni transport v skladu z IATA ni uporabno

14.5 Nevarnosti za okolje

kopenski transport (ADR/RID) ne

rečna plovba (ADN) ne

Pomorski transport v skladu z IMDG ne

Zračni transport v skladu z IATA ne

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Odgovarjajoča navedba pod točko 6 do 8.

14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

EGS-PREDPISI	2008/98/ES (2000/532/ES); 2010/75/EU; 2004/42/ES; (ES) 648/2004; (ES) 1907/2006 (REACH); (EU) 1272/2008; 75/324/EWG ((ES) 2016/2037); (EU) 2020/878; (EU) 2016/131; (EU) 2024/573; (EU) 2019/1148; (EU) 2019/1021, (EU) 2023/707
- Komentar sestavin	Snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost - SVHC (Kandidatna lista snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost): ne vsebuje ali vsebuje manj kot 0,1% navedenih snovi.
- Priloga XIV (REACH)	Proizvod v skladu s Prilogo XIV, Uredbe (ES) 1907/2006 (REACH) ne vsebuje $\geq 0,1$ % snovi, ki morajo biti obvezno odobrene
- Priloga XVII (REACH)	Proizvod vsebuje v skladu s Prilogo XVII, Uredbe (ES) 1907/2006 (REACH) $\geq 0,1$ % snovi z naslednjimi omejitvami. 75 Proizvod ni v skladu s Prilogo XVII, Uredbe (ES) 1907/2006 (REACH) podvržen nobenim omejitvam.
TRANSPORT-PREDPISI	ADR (2025); IMDG-Code (2025, 42. Amdt.); IATA-DGR (2025)
DRŽAVNI PREDPISI (SI):	* Zakon o kemikalijah (Zkem-B - Ur.l.RS, št.110/2003 – uradno prečiščeno besedilo) * Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih snovi (Ur.l.RS št. 35/2005, 54/07) * Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih pripravkov (Ur.l.RS št. 67/05, 137/06) * Zakon o varstvu okolja (Ur.l. RS, št.39/2006- ZVO-1-UPB1, uradno prečiščeno besedilo) * Pravilnik o ravnanju z odpadki (Ur.l. RS, št.84/98, 45/00, 20/01, 13/03) * Pravilnik o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo (Ur. l.RS, št.104/2000 in 12/2002).
- Upoštevajte omejitve zaposlovanja	ne
- VOC (2010/75/ES)	0 %

15.2 Ocena kemijske varnosti

Za ta izdelek ni bila izvedena ocena kemijske varnosti.

ODDELEK 16: Drugi podatki

16.1 Stavki o nevarnosti (poglavje 3)

H318 Povzroča hude poškodbe oči.
H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
H315 Povzroča draženje kože.
H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

16.2 Okrajšave in akronimi:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
ATE = acute toxicity estimate
CAS = Chemical Abstracts Service
CLP = Classification, Labelling and Packaging
DMEL = Derived Minimum Effect Level
DNEL = Derived No Effect Level
EC50 = Median effective concentration
ECB = European Chemicals Bureau
EEC = European Economic Community
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
EL50 = Median effective loading
ELINCS = European List of Notified Chemical Substances
EmS = Emergency Schedules
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
IATA = International Air Transport Association
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
IC50 = Inhibition concentration, 50%
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database
IVIS = In vitro irritation score
LC50 = Lethal concentration, 50%
LD50 = Median lethal dose
LC0 = lethal concentration, 0%
LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level
LL50 = Median lethal loading
LQ = Limited Quantities
MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level
NOEC = No Observed Effect Concentration
PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
PNEC = Predicted No-Effect Concentration
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
STP = Sewage Treatment Plant
TLV@TWA = Threshold limit value – time-weighted average
TLV@STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit
VOC = Volatile Organic Compounds
vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

16.3 Drugi podatki

Postopek razvrščanja

Eye Dam. 1: H318 Povzroča hude poškodbe oči. (Metoda izračuna)

Spremenjene pozicije

nobena