

Varnostni list

Stran 1 od 12

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum izdaje: 13.03.2023

Datum revidirane izdaje: 22.02.2023

VAP 1000

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

VAP 1000

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba snovi/zmesi

Maziva, maščobe, izdelki za deblokiranje

Odsvetovane uporabe

Vsaka nepravilna uporaba.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

| | | |
|----------------------------------|--|---|
| Ime podjetja: | Meusburger Georg GmbH & Co KG | |
| Ulica: | Kesselstrasse 42 | |
| Kraj: | A-6960 Wolfurt | |
| Telefon: | +43 5574 6706-0 | Telefaks: +43 5574 6706-12 |
| e-mail: | office@meusburger.com | |
| Internet: | www.meusburger.com | |
| Prodočje/oddelek za informacije: | Dr. Gans-Eichler Chemieberatung GmbH Otto-Hahn-Str. 36 D-48161 Muenster | e-mail: info@tge-consult.de Tel.: +49 2534 41594-0 www.tge-consult.de |

1.4 Telefonska številka za nujne

Poison Information Center Mainz, Germany, Tel: +49 (6131) 19240

primere:

Splošni napotki

Varnostni list v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (spremenjeno z Odredbo (ES) št. 2020/878)

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Uredbo (ES) št. 1272/2008

Skin Irrit. 2; H315

Eye Dam. 1; H318

Besedilo H stavkov: glej ODDELEK 16.

2.2 Elementi etikete

Uredbo (ES) št. 1272/2008

Snovi zapisane na etiketi

kalcijev hidroksid

Opozorilna beseda: Nevarno

Piktogrami:



Stavki o nevarnosti

H315

Povzroča draženje kože.

H318

Povzroča hude poškodbe oči.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Stran 2 od 12

Datum izdaje: 13.03.2023

Datum revidirane izdaje: 22.02.2023

VAP 1000

Previdnostni stavki

| | |
|----------------|---|
| P280 | Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz. |
| P302+P352 | PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko vode. |
| P332+P313 | Če nastopi draženje kože: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. |
| 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

Snovi v mešanici (>0,1%) e ne izpolnjujejo kriterijev PBT/vPvB po XIII. prilogi uredbe REACH.
Ta izdelek ne vsebuje snovi (> 0,1 %), ki ima lastnosti endokrinega motilca pri neciljnih organizmih, in nima sestavin, ki izpolnjujejo ta merila.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

Nevarne sestavine

| Št. CAS | Sestavina | Delež |
|------------------|--|-------------|
| Št. ES | Razvrstitev po GHS | |
| Št. REACH | | |
| Indeks št. | | |
| 1305-62-0 | kalcijev hidroksid | 12,5 - 25 % |
| 215-137-3 | Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3; H315 H318 H335 | |
| 01-2119475151-45 | | |

Besedilo H in EUH stavkov: glej oddelek 16.

Posebne mejne konc., M-faktorji in ATE

| Št. CAS | Št. ES | Sestavina | Delež |
|-----------|-----------|--|-------------|
| | | Posebne mejne konc., M-faktorji in ATE | |
| 1305-62-0 | 215-137-3 | kalcijev hidroksid | 12,5 - 25 % |
| | | inhalacijski: LC50 = > 6,04 mg/l (prah ali meglice); kožni: LD50 = > 2500 mg/kg; oralni: LD50 = > 2000 mg/kg | |

Dodatni napotki

Proizvod ne vsebuje snovi SVHC (navedene) >0,1% v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 §59 (REACH)

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošni napotki

Ob nezgodi ali slabem počutju, takoj poiskati zdravniško pomoč. (Po možnosti pokazati etiketo).

Pri vdihavanju

V primeru nezgode pri vdihavanju: prizadeto osebo umakniti na svež zrak in pustiti počivati. Pri draženju dihalnih poti obiskati zdravnika.

Pri stiku s kožo

Nežno umiti z veliko mila in vode. V primeru dražanja kože obiskati zdravnika.

Varnostni list

Stran 3 od 12

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum izdaje: 13.03.2023

Datum revidirane izdaje: 22.02.2023

VAP 1000

Pri stiku z očmi

Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Če nastopijo ali trajajo težave, poiskati pomoč očesnega zdravnika.

Pri zaužitju

Usta dobro izprati z vodo. NE izzvati bruhanja. Če se pojavijo simptomi ali v primeru dvoma posvetovati se z zdravnikom.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Na voljo ni nobenih informacij.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Simptomatično zdravljenje.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje

Ogljikov dioksid (CO₂). Sredstvo za suho gašenje. Alkoholnoodporna pena. Brizgane kapljice vode.

Neustrezna sredstva za gašenje

Močni vodni curek.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

V primeru požara lahko nastane: Ogljikov monoksid. Ogljikov dioksid (CO₂).

5.3 Nasvet za gasilce

V primeru požara: Uporabiti zaščitni dihalni aparat, ki ni odvisen od zraka v okolju.

Dodatni napotki

Kontaminirano vodo za gašenje zbirati ločeno. Ne dovoliti, da pride v kanalizacijo ali vodovje.

Ukrepe pri gašenju prilagoditi okolju.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Splošni napotki

Varna uporaba: glej odsek 7

Za neizučeno osebje

Uporabljati osebno zaščitno opremo (glej oddelek 8).

Za reševalce

Potrebni niso nobeni posebni ukrepi.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti je treba vnašanje v okolje.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Za zadrževanje

Pobirati s pomočjo materiala, ki veže tekočino (pesek, diatomejska prst, vezivo za kisline, univerzalno vezivo). S sprejetim materialom ravnati skladno s poglavjem za odlaganje odpadnih snovi.

Za čiščenje

Temeljito očistiti onesnažene predmete in tla ob upoštevanju predpisov za varovanje okolice.

Druge informacije

Posebna nevarnost za spolzkost zaradi izteklega/ politega proizvoda.

6.4 Sklizevanje na druge oddelke

Varna uporaba: glej odsek 7

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Stran 4 od 12

Datum izdaje: 13.03.2023

Datum revidirane izdaje: 22.02.2023

VAP 1000

Osebna zaščitna oprema: glej odsek 8

Odstranitev: glej odsek 13

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Navodilo za varno rokovanje

Nositi primerno zaščitno obleko. Glej oddelek 8.

Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo

Običajni preventivni ukrepi za zaščito pred požarom.

Nasveti o splošni higieni dela

Posodo je potrebno vedno tesno zapreti, ko ste vzeli proizvod iz nje. Na delovnem mestu je prepovedano jesti, piti, kaditi, njuhati. Pred odmori in ob zaključku dela je potrebno umiti roke.

Dodatni napotki

Zaščitni in higienski ukrepi: Glej oddelek 8.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah

Rezervoar hraniti dobro zaprt v hladnem, dobro zračnem prostoru.

Opozorila glede skupnega skladiščenja

Ne skladiščiti skupaj z/s: Eksplozivne snovi. Trdne snovi z vnetljivim delovanjem. Tekoče snovi z vnetljivim delovanjem. Radioaktivne snovi. Kužne snovi. Hrana in krmila.

Nadaljnje informacije o pogojih skladiščenja

Embalažo hraniti dobro zaprto in na suhem, da bi preprečili onesnaženje in absorpcijo vlage.

Priporočene temperature skladiščenja: 20 °C

Zaščititi pred: mraz. UV-sevanje/ sončna svetloba. vročina. Vlaga

7.3 Posebne končne uporabe

Glej oddelek 1.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Kontrolni parametri

| Št. CAS | Snov | ppm | mg/m ³ | vl/m ³ | Kategorija | Izvor |
|-----------|-----------------------|-----|-------------------|-------------------|------------|-------|
| 1305-62-0 | Kalcijev dihidroksid | - | 1 (A) | | 8 ur | |
| | | - | 4 (A) | | KTV | |
| 8042-47-5 | mineralno olje - belo | - | 5 (A) | | 8 ur | |
| | | - | 20 (A) | | KTV | |

Vrednosti DNEL/DMEL

| Št. CAS | Snov | Pot izpostavljenosti | Učinek | Vrednost |
|---------------------------|--------------------|----------------------|---------|---------------------|
| 1305-62-0 | kalcijev hidroksid | | | |
| Porabnik DNEL, dolgoročno | | inhalacijski | lokalno | 1 mg/m ³ |
| Porabnik DNEL, akutna | | inhalacijski | lokalno | 4 mg/m ³ |

Varnostni list

Stran 5 od 12

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum izdaje: 13.03.2023

Datum revidirane izdaje: 22.02.2023

VAP 1000

| | | | |
|------------------------------|--------------|---------|---------------------|
| Delojemalec DNEL, dolgoročno | inhalacijski | lokalno | 1 mg/m ³ |
| Delojemalec DNEL, akutna | inhalacijski | lokalno | 4 mg/m ³ |

Vrednosti PNEC

| Št. CAS | Snov | Vrednost |
|---------------------------------------|--------------------|-------------|
| Okoljski razdelek | | |
| 1305-62-0 | kalcijev hidroksid | |
| Sladka voda | | 0,37 mg/l |
| Sladka voda (sproščanje v presledkih) | | 0,37 mg/l |
| Morska voda | | 0,24 mg/l |
| Mikroorganizmi pri čiščenju odplak | | 2,27 mg/l |
| Tla | | 817,4 mg/kg |

8.2 Nadzor izpostavljenosti



Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Tehnični ukrepi in uporaba ustreznih delovnih postopkov imajo prednost pred uporabo osebne zaščitne opreme.

Skrbeti za zadostno prezračevanje.

Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema

Zaščito za oči/obraz

Nosite varnostna očala ali očala odporna na kemikalije (če obstaja možnost, da pride do pljuska.) SIST EN 166

Zaščita rok

Nositi primerne zaščitne rokavice.

Primerni material:

NBR (Nitrilni kavčuk). - Debelina materiala za rokavice: > 1 mm

Potrebni rok trajanja: >= 1 h

Proporočljivo se je pri prodajalcu informirati o kemični obstojnosti zgoraj omenjenih zaščitnih rokavic za posebne namene.

Uporabljene zaščitne rokavice morajo biti skladne s specifikacijo direktive EU 2016/425/ES in standarda SIST EN374.

Pred uporabo kontrolirati tesnost in neprepustnost. Če želimo rokavice ponovno uporabiti, jih, pred snetjem očistimo in jih pustimo na zraku.

Zaščita kože

Primerna zaščita telesa: Halja za delo v laboratoriju.

Minimalni standardi varnostnih ukrepov pri rokovanju z delovnimi snovmi so navedeni v TRGS 500 (D).

Zaščita dihal

ob pravilni uporabi in pod normalnimi pogoji zaščita dihal ni potrebna.

Zaščito dihal potrebujete pri:

-Prekoračitev mejne vrednosti

-Nezadostno prezračevanje in nastajanje aerosola ali megle

Primerna zaščitna dihalna naprava: filtrirna naprava za majhne delce (SIST EN 143). tip: P1-3

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Stran 6 od 12

Datum izdaje: 13.03.2023

Datum revidirane izdaje: 22.02.2023

VAP 1000

Razred filtra za zaščito dihal je nujno potrebno prilagoditi največji koncentraciji škodljivih snovi (plin/pare/aerosoli/delci), ki se lahko pojavi pri rokovanju s produktom. Pri prekoračitvi koncentracije je potrebno uporabiti napravo za izoliranje!

Nadzor izpostavljenosti okolja

Ne dopustiti, da se proizvod nekontrolirano vnaša v okolje.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

| | | |
|--|-------------|------------------------------|
| Agregatno stanje: | Pasta | |
| Barva: | bel | |
| Vonj: | brez vonja | |
| Prag vonja: | ni določeno | |
| Tališče/ledišče: | | ni določeno |
| Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča: | | ni določeno |
| Vnetljivost: | | ni določeno |
| Meje eksplozivnosti-spodnja: | | ni določeno |
| Meje eksplozivnosti-zgornja: | | ni določeno |
| Plamenišče: | | > 200 (Olje) °C |
| Temperatura samovžiga: | | ni določeno |
| Temperatura razpadanja: | | ni določeno |
| pH: | | ni določeno |
| Kinematična viskoznost: | | ni določeno |
| Topnost v vodi: | | se ne da mešati |
| Topnost v drugih topilih | | ni določeno |
| Hitrost raztapljanja: | | irelevantno |
| Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda: | | ODDELEK 12: Ekološki podatki |
| Stabilnost disperzije: | | irelevantno |
| Parni tlak: | | ni določeno |
| Gostota (pri 20 °C): | | ~ 1,3 g/cm ³ |
| Nasipna teža: | | ni določeno |
| Relativna parna gostota: | | ni določeno |
| Lastnosti delcev: | | irelevantno |

9.2 Drugi podatki

Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

| | | |
|------------------------------------|--|---------------------------------|
| Eksplozivne lastnosti | | |
| ni/nobeden | | |
| Nadaljnja gorljivost: | | Ni gorenja, ki se samo vzdržuje |
| Temperatura samovžiga | | |
| Trdne snovi: | | irelevantno |
| Plin: | | irelevantno |
| Oksidativne lastnosti | | |
| ni/nobeden | | |
| Druge varnostne značilnosti | | |
| Relativna hitrost izparevanja: | | ni določeno |

Varnostni list

Stran 7 od 12

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum izdaje: 13.03.2023

Datum revidirane izdaje: 22.02.2023

VAP 1000

| | |
|----------------------------|-------------|
| Test separacije topila: | ni določeno |
| Vsebnost topila: | ni določeno |
| Vsebnost trdnih delov: | ni določeno |
| Sublimacijska temperatura: | ni določeno |
| Zmehčišče: | ni določeno |
| Točka tečenja: | ni določeno |
| Dinamična viskoznost: | ni določeno |
| Iztočni čas: | ni določeno |

Splošni napotki

Na voljo ni nobenih informacij.

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Na voljo ni nobenih informacij.

10.2 Kemijska stabilnost

Produkt je kemično stabilen pod priporočenimi pogoji skladiščenja, uporabe in temperature.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Glej poglavje 10.5.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Zaščititi pred: UV-sevanje/ sončna svetloba. vročina.

10.5 Nezdružljivi materiali

Snovi, ki se jim je potrebno izogibati: Oksidacijsko sredstvo, močen(na, -no). Redukcijsko sredstvo, močen(na, -no).

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Se ne razkroji pri predvideni uporabi.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

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

Toksikokinetika, presnova in razdelitev

Ni razpoložljivih podatkov.

Akutna strupenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

| Št. CAS | Sestavina | | | | |
|-----------|------------------------------|---------------|--------|---------|-------------------------------|
| | Pot izpostavljenosti | Doza | Vrste | Izvor | Metoda |
| 1305-62-0 | kalcijev hidroksid | | | | |
| | oralno | LD50 mg/kg | > 2000 | Podgana | ECHA Dossier OECD 425 |
| | dermalno | LD50 mg/kg | > 2500 | Zajec | ECHA Dossier EU Method B.3 |
| | vdihanje (4 h) prah/megla | LC50 mg/l | > 6,04 | Podgana | ECHA Dossier OECD 436 |

Dražilnost in jedkost

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Stran 8 od 12

Datum izdaje: 13.03.2023

Datum revidirane izdaje: 22.02.2023

VAP 1000

Povzroča draženje kože.
Povzroča hude poškodbe oči.

Senzibilizirno učinkovanje

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Učinkovanja povzročitve raka, sprememb dedne zasnove in ogrožanja razplojevanje

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

STOT - enkratna izpostavljenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

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.

Specifično delovanje v živalskem poskusu

Ni razpoložljivih podatkov.

11.2 Podatki o drugih nevarnostih

Lastnosti endokrinih motilcev

Ta izdelek ne vsebuje snovi (> 0,1 %), ki ima lastnosti endokrinega motilca pri neciljnih organizmih, in nima sestavin, ki izpolnjujejo ta merila.

Drugi podatki

Ni razpoložljivih podatkov.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

proizvod ni bil pregledan.

| Št. CAS | Sestavina | | | | | |
|-----------|-------------------------------|-------------|-----------|-------|---|--|
| | Strupenost za vodo | Doza | [h] [d] | Vrste | Izvor | Metoda |
| 1305-62-0 | kalcijev hidroksid | | | | | |
| | Akutna toksičnost za ribe | LC50 mg/l | 50,6 | 96 h | Postrv (Oncorhynchus mykiss) | ECHA Dossier OECD 203 |
| | Akutna toksičnost za alge | ErC50 mg/l | 184,57 | 72 h | Pseudokirchneriella subcapitata | ECHA Dossier OECD 201 |
| | Akutna toksičnost na rakih | EC50 mg/l | 49,1 | 48 h | Daphnia magna | ECHA Dossier OECD 202 |
| | Toksičnost na crustacea | NOEC | 32 mg/l | 14 d | Crangon septemspinosa | Aquatic Invasions (2009) Volume 4, Issue |
| | Akutna bakterijska toksičnost | (EC50 mg/l) | 300,4 | 3 h | activated sludge of a predominantly domestic sewage | ECHA Dossier OECD 209 |

12.2 Obstočnost in razgradljivost

proizvod ni bil pregledan.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Nobenega opozorila glede bioakumulacijskega potenciala.

BCF

| Št. CAS | Sestavina | BCF | Vrste | Izvor |
|---------|-----------|-----|-------|-------|
|---------|-----------|-----|-------|-------|

Varnostni list

Stran 9 od 12

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum izdaje: 13.03.2023

Datum revidirane izdaje: 22.02.2023

VAP 1000

| | | | | |
|-----------|--------------------|------|-----------------------|----------------------|
| 1305-62-0 | kalcijev hidroksid | 3,55 | Lolium perenne cv Nui | Communications in So |
|-----------|--------------------|------|-----------------------|----------------------|

12.4 Mobilnost v tleh

Ni razpoložljivih podatkov.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Snovi v mešanici ne izpolnjujejo kriterijev PBT/vPvB po XIII. prilogi uredbe REACH.

Zgornja izjava velja za snovi v izdelku z vsebnostjo od 0,1 %.

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Ta izdelek ne vsebuje snovi, ki ima lastnosti endokrinega motilca pri neciljnih organizmih, in nima sestavin, ki izpolnjujejo ta merila.

Zgornja izjava velja za snovi v izdelku z vsebnostjo od 0,1 %.

12.7 Drugi škodljivi učinki

Ni razpoložljivih podatkov.

Splošni napotki

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Ravnanje z ostanki zmesi

Dodatno je potrebno upoštevati nacionalne pravne predpise! V zvezi z odstranjevanjem odpadnih snovi konzultirati pristojnega pooblaščenega strokovnjaka. Nekontaminirana in popolnoma zpraznjena embalaža se sme reciklirati.

Identifikacijske številke in oznake odpadnih snovi je potrebno dodeliti v skladu z (EWC) European Waste Catalogue kot tudi v skladu s panogo in procesom.

Seznam s predlogi za kode/ oznake odpadnih snovi v skladu z (EWC) European Waste Catalogue:

Klasifikacijska številka odpadka - Produkti ostanki/Nerabljen produkt

160303 ODPADKI, KI NISO NAVEDENI DRUGJE NA SEZNAMU; Serije, ki ne ustrezajo specifikaciji, in neuporabljeni proizvodi; Anorganski odpadki, ki vsebujejo nevarne snovi; nevarni odpadki

Klasifikacijska številka odpadka - Rabljen produkt

160303 ODPADKI, KI NISO NAVEDENI DRUGJE NA SEZNAMU; Serije, ki ne ustrezajo specifikaciji, in neuporabljeni proizvodi; Anorganski odpadki, ki vsebujejo nevarne snovi; nevarni odpadki

Klasifikacijska številka odpadka - Pakiranje

150110 ODPADNA EMBALAŽA; ABSORBENTI, ČISTILNE KRPE, FILTRIRNA SREDSTVA IN ZAŠČITNA OBLAČILA, KI NISO NAVEDENI DRUGJE; Embalaža (vključno z embalažo, ločeno zbrano kot komunalni odpadek); Embalaža, ki vsebuje ostanke nevarnih snovi ali je onesnažena z nevarnimi snovmi; nevarni odpadki

Ravnanje z neočiščeno embalažo

S kontaminirano embalažo je potrebno ravnati enako kot s snovjo.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

Kopenski transport (ADR/RID)

14.1 Številka ZN in številka ID:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.2 Pravilno odpremno ime ZN:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.3 Razredi nevarnosti prevoza:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.4 Skupina embalaže:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

Transport z rečno plovbo (ADN)

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Stran 10 od 12

Datum izdaje: 13.03.2023

Datum revidirane izdaje: 22.02.2023

VAP 1000

| | |
|---|--|
| <u>14.1 Številka ZN in številka ID:</u> | Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov. |
| <u>14.2 Pravilno odpremno ime ZN:</u> | Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov. |
| <u>14.3 Razredi nevarnosti prevoza:</u> | Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov. |
| <u>14.4 Skupina embalaže:</u> | Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov. |
| Pomorski ladijski transport (IMDG) | |
| <u>14.1 Številka ZN in številka ID:</u> | Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov. |
| <u>14.2 Pravilno odpremno ime ZN:</u> | Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov. |
| <u>14.3 Razredi nevarnosti prevoza:</u> | Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov. |
| <u>14.4 Skupina embalaže:</u> | Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov. |
| Zračni transport (ICAO-TI/IATA-DGR) | |
| <u>14.1 Številka ZN in številka ID:</u> | Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov. |
| <u>14.2 Pravilno odpremno ime ZN:</u> | Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov. |
| <u>14.3 Razredi nevarnosti prevoza:</u> | Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov. |
| <u>14.4 Skupina embalaže:</u> | Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov. |
| <u>14.5 Nevarnosti za okolje</u> | |
| OGROŽA OKOLJE: | Ne |
| <u>14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika</u> | |
| Glej poglavje 6 - 8 | |
| <u>14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO</u> | |
| irelevantno | |

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

EU Podatki, določeni s predpisi

Omejitve pri uporabi (REACH, priloga XVII):

Vdor 3

2010/75/EU (VOC): ni določeno

2004/42/ES (VOC): ni določeno

Podatki o smernicah 2012/18/EU (SEVESO III): Ne podlega 2012/18/EU (SEVESO III)

Dodatni napotki

Varnostni list v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (spremenjeno z Odredbo (ES) št. 2020/878)

Mešanica je razvrščena kot nevarna skladno z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP].

REACH 1907/2006 priloga XVII No (zmes): 3

Nacionalni predpisi

Omejitev pri zaposlovanju: Pri delu upoštevati omejitve v skladu z zakonom za zaščito mladostnikov (94/33/ES).

Razred ogrožanja vode (D): 1 - v majhni meri ogroža vodo

15.2 Ocena kemijske varnosti

Varnostna ocena je bila izvedena za naslednje snovi v tej zmesi:

kalcijev hidroksid

ODDELEK 16: Drugi podatki

Spremembe

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Stran 11 od 12

Datum izdaje: 13.03.2023

Datum revidirane izdaje: 22.02.2023

VAP 1000

Rev. 1,0; Prva objava: 20.04.2018
 Rev. 2,0; Posodobiti 03.04.2020 Spremembe v poglavju 2-16
 Rev. 3,0; Posodobiti 22.02.2023, Spremembe v poglavju 1-16

Okrajšave in kratice

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Evropski sporazum o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga)
 AGW: Arbeitsplatzgrenzwert
 CAS: Chemical Abstracts Service
 CLP: Classification, Labelling and Packaging of substances and mixtures
 DNEL: Derived No Effect Level
 d: day(s)
 EINECS: European INventory of Existing Commercial chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 ECHA: European Chemicals Agency
 EWC: European Waste Catalogue
 IARC: INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
 ICAO: International Civil Aviation Organization
 ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)
 GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
 GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)
 h: hour
 LOAEL: Lowest observed adverse effect level
 LOAEC: Lowest observed adverse effect concentration
 LC50: Lethal concentration, 50 percent
 LD50: Lethal dose, 50 percent
 NOAEL: No observed adverse effect level
 NOAEC: No observed adverse effect concentration
 NLP: No-Longer Polymers
 N/A: not applicable
 OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development
 PNEC: predicted no effect concentration
 PBT: Persistent bioaccumulative toxic
 RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
 REACH: Registration, Evaluation, Authorisation of Chemicals
 SVHC: substance of very high concern
 TRGS: Tehnična pravila za nevarne snovi
 UN: United Nations
 VOC: Volatile Organic Compounds

Razvrstitev zmesi in uporabljena metoda ocenjevanja po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

| Razvrstitev | Postopek razvrstitve |
|---------------------|------------------------|
| Skin Irrit. 2; H315 | Postopek izračunavanja |
| Eye Dam. 1; H318 | Postopek izračunavanja |

Besedilo H in EUH stavkov (Številka in polno besedilo)

H315 Povzroča draženje kože.
 H318 Povzroča hude poškodbe oči.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Stran 12 od 12

Datum izdaje: 13.03.2023

Datum revidirane izdaje: 22.02.2023

VAP 1000

H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

Nadaljnji podatki

Podatki na tem varnostnem listu ustrezajo po najboljšem znanju našim spoznajem na dan, ko so bili natisnjeni. Informacije bi naj služile kot napotki za varno shranjevanje, predelavo, transport in odstranjevanje proizvoda, ki je naveden v tej varnostni listini. Podatki se ne dajo prenesti na druge proizvode. V kolikor se proizvod meša ali obdeluje z drugimi materiali, ali če je podvržen obdelavi, se podatki v tej varnostni listini, v kolikor iz tega ni mogoče sklepati izrecno česa drugega, ne morejo prenesti na novi material, ki je tako izdelan.

(Podatki o nevarnih vsebovanih snoveh so vsakokrat v skladu z zadnjim veljavnim varnostnim podatkovnim listom preddobavitelja.)