

1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

1.1 Identifikator izdelka

Trgovska oznaka **Fill & Finish Light**
Oblika izdelka zmes

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Za splošno uporabo.

Glavna kategorija uporabe: Komerzialna uporaba, potrošniška uporaba.

Identificirane uporabe: Materiali za kitanje.

Odsvetovane uporabe: Ni podatka.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Proizvajalec/dobavitelj:

Knauf Bauprodukte Polska Sp. z o.o.
Gipsowa 5
97-427 Rogowiec – Poljska

Prodajalec

Knauf Gesellschaft mbH Weißenbach
Knaufstraße 1
8940 Weißenbach/Liezen – Austria
sicherheitsdatenblatt@knauf.at

Elektronski naslov odgovorne osebe za sestavo varnostnega lista:

bauprod@knauf.pl

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Klic v sili v Sloveniji: 112

2. DOLOČITEV NEVARNOSTI

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

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

Ni razvrščeno kot nevarno

Škodljivi fizikalno-kemijski učinki ter škodljivi vplivi na zdravje ljudi in okolje

Dodatne informacije niso na voljo

2.2 Elementi etikete

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

Piktogram za nevarnost: odpade

Opozorilna beseda: odpade

Stavki o nevarnosti: odpade

Previdnostni stavki:

P102 - Hraniti zunaj dosega otrok.

P262 - Preprečiti stik z očmi, kožo ali oblačili.

Stavki EUH:

EUH208 - Vsebuje 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on, Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1). Lahko povzroči alergijski odziv.

EUH210 - Varnostni list na voljo na zahtevo.

Dodatni stavki:

Tretiran izdelek v skladu z Uredbo (EU) št. 528/2012 za zagotovitev roka uporabnosti. Vsebnost HOS: $\leq 0,1\%$ (≤ 1 g/L)

2.3 Druge nevarnosti

Druge nevarnosti, ki ne vplivajo na razvrstitev

Pri pravilni uporabi se ne pričakuje, da bo izdelek povzročil nepredvideno škodo. Pri brušenju pa se v ozračje sprošča prah. Izpostavljenost visokim koncentracijam prahu lahko povzroči draženje kože, oči, nosu, grla in zgornjih dihal. Zagotoviti ustrezno prezračevanje in preprečiti prekomerno vdihavanje prahu.

Rezultati ocene PBT in vPvB

Ni podatka

Lastnosti endokrinih motilcev

Ni podatka

3. SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH

3.2. Zmesi

Ta zmes ne vsebuje nobenih snovi, ki jih je treba navesti, v skladu z merili iz 3.2 Priloge II Uredbi REACH.

Posebne mejne koncentracije, M-faktor in ocena akutne strupenosti

Ni podatka

Nanooblike in lastnosti delcev

Ni podatka

4. UKREPI ZA PRVO POMOČ

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Pri vdihavanju

Izpostavljenega premestiti na svež zrak. Če simptomi ne minejo, poiskati zdravniško pomoč.

Ob stiku s kožo

Takoj sprati z veliko vode. Če se pojavi draženje kože: poiskati zdravniški nasvet/pomoč.

Ob stiku z očmi

Takoj sprati z veliko vode. Ne uporabljati močnega curka vode. Posvetujte se z oftalmologom.

Ob zaužitju

Usta temeljito sprati z vodo. Takoj dati piti veliko vode. NE izzvati bruhanja. Poiskati zdravniški nasvet/pomoč.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Simptomi / učinki po stiku z očmi: Mehansko draženje. Rdečica. Srbenje. Pekoč občutek. Bolečina.

Simptomi / učinki po zaužitju: Lahko povzroči draženje prebavnega trakta, slabost, bruhanje in drisko.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Simptomatsko zdravljenje.

5. PROTIPOŽARNI UKREPI

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje

Voda. Sredstva za gašenje prilagoditi okolici.

Neustrezna sredstva za gašenje

Ni podatka.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Ni podatka.

5.3 Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema za gasilce

Nositi osebno zaščitno opremo. Uporabiti avtonomen dihalni aparat.

Nasveti o zaščitnih ukrepih med gašenjem požara

Material ne gori. Ostanke požara in kontaminirano vodo od gašenja odstraniti v skladu z lokalnimi predpisi.

6. UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Splošni ukrepi

Nepooblašcene osebe držati proč od nevarnega območja. Zagotoviti zadostno prezračevanje. Preprečiti stik s kožo, očmi in oblačili.

6.1.1 Za neizučeno osebje

Ni podatka.

6.1.2 Za reševalce

Zaščitna oprema: zaščitne rokavice. Nositi ustrezna zaščitna oblačila.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti sproščanje v površinske vode ali kanalizacijo. Preprečiti prodiranje v podtalje.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Metode za čiščenje

Zbrati v ustrezne posode za odstranitev. Odpadke odstraniti skladno z lokalnimi predpisi.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Ni podatka.

7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Previdnostni ukrepi za varno ravnanje

Ne vdihavati prahu. Preprečiti stik z očmi in kožo. Med delom ne jesti, piti ali kaditi.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo**Skladiščni pogoji**

Zaščititi pred zmrzaljo. Izogniti se visokim temperaturam. Zaščititi pred neposredno sončno svetlobo. Če je izdelek zamrznjen, ga je potrebno odtaliti in pred uporabo temeljito premešati.

Najdaljši čas skladiščenja

12 mesecev

7.3 Posebne končne uporabe

Ni podatka.

8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA**8.1 Parametri nadzora****Mejne vrednosti poklicne izpostavljenosti sestavin**

Ni podatka.

Vir za Slovenijo: Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 72/2021).

8.2 Nadzor izpostavljenosti**8.2.1 Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor**

Zagotoviti zadostno prezračevanje.

8.2.2 Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema**(a) zaščita za oči/obraz**

Zaščitna očala (SIST EN 166).

(b) zaščita kože**(i) zaščita rok**

Zaščitne rokavice (SIST EN 388)

(ii) drugo

Zaščitna oblačila.

(c) zaščita dihal

V primeru nezadostnega prezračevanja nositi zaščito za dihala: filter tipa FFP1, standard SIST EN 143, SIST EN 149.

(d) toplotna nevarnost

Ni podatka

(e) omejitev in spremljanje izpostavljenosti potrošnikov

Nosite osebno varovalno opremo. Med delom ne jesti, piti ali kaditi.

8.2.3 Nadzor izpostavljenosti okolja

Preprečiti prodor v podtalje. Preprečiti sproščanje v okolje.

9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

| | |
|---|-------------------------|
| Agregatno stanje | Tekočina, pasta |
| Barva | Kremna |
| Vonj | Blag, značilen |
| Tališče/ledišče | Ni na voljo |
| Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča | 100°C |
| Vnetljivost | Ni na voljo |
| Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti | Ni na voljo |
| Plamenišče | Ni na voljo |
| Temperatura samovžiga | Ni na voljo |
| Temperatura razgradnje | Ni na voljo |
| pH | 7 – 9 |
| Kinematična viskoznost | Ni na voljo |
| Topnost v vodi | 55 – 75 % |
| Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda | Ni na voljo |
| Parni tlak | Ni na voljo |
| Gostota in/ali relativna gostota | ≈ 1,1 g/cm ³ |
| Relativna parna gostota | Ni na voljo |
| Lastnosti delcev | Ni na voljo |

9.2 Drugi podatki

Vsebnost HOS: ≤ 0,1 % (≤ 1 g/L)

10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

10.1 Reaktivnost

Ni podatka.

10.2 Kemijska stabilnost

Izdelek je stabilen pri normalnih pogojih ravnanja in skladiščenja.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Pod normalnimi pogoji uporabe niso poznane nobene nevarne reakcije.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Izjemno visoke ali nizke temperature.

10.5 Nezdružljivi materiali

Kislina.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Kalcijev oksid. Ogljikov dioksid.

11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI

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

(a) akutna strupenost

Ni razvrščeno.

(b) jedkost za kožo/draženje kože

Ni razvrščeno.

pH: 7 – 9

(c) resne okvare oči/draženje

Ni razvrščeno.

pH: 7 – 9

(d) preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

Ni razvrščeno.

(e) mutagenost za zarodne celice

Ni razvrščeno.

(f) rakotvornost

Ni razvrščeno.

(g) strupenost za razmnoževanje

Ni razvrščeno.

(h) STOT – enkratna izpostavljenost

Ni razvrščeno.

(i) STOT – ponavljajoča se izpostavljenost

Ni razvrščeno.

(j) nevarnost pri vdihavanju

Ni razvrščeno.

11.2 Podatki o drugih nevarnostih

11.2.1 Lastnosti endokrinih motilcev

Ni podatka

11.2.2 Drugi podatki

Ni podatka

12. EKOLOŠKI PODATKI

12.1 Strupenost

Ni podatka.

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Ni podatka.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Ni podatka.

12.4 Mobilnost v tleh

Ni podatka.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Ni podatka.

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Ni podatka

12.7 Drugi škodljivi učinki

Ni podatka.

13. ODSTRANJEVANJE

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Upoštevati vse veljavne nacionalne, mednarodne ali lokalne predpise.

Nacionalni predpisi glede odpadkov:

- Uredba o odpadkih

- Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo

14. PODATKI O PREVOZU

Ne zapade pod predpise o prevozu nevarnega blaga.

14.1 Številka ZN in številka ID

Ni uporabno.

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

Ni uporabno.

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

Ni uporabno.

14.4 Skupina embalaže

Ni uporabno.

14.5 Nevarnosti za okolje

Ni uporabno.

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Ni uporabno.

14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Ni uporabno

15. ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI

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

Evropska unija

Dokument je usklajen z Uredbo 1907/2006/ES ter uredbo 1272/2008/ES (CLP).

Ne vsebuje snovi, za katere veljajo omejitve iz Priloge XVII uredbe REACH.

Ne vsebuje snovi, ki so na seznamu kandidatnih snovi uredbe REACH.

Ne vsebuje snovi, navedene v Prilogi XIV uredbe REACH.

Vsebnost HOS: $\leq 0,1 \%$ ($\leq 1 \text{ g/L}$)

Nacionalni predpisi

Ni podatka.

Slovenija:

- Zakon o kemikalijah

- Zakon o varstvu okolja

- Uredba o odpadkih

- Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo

- Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu

- Pravilnik o osebni varovalni opremi, ki jo delavec uporabljajo pri delu

15.2 Ocena kemijske varnosti

Ni podatka.

16. DRUGI PODATKI

16.1 Vir varnostnega lista

Varnostni list Fill & Finish Light z dne 26.05.2021, verzija 1.0

16.2 Podatki o reviziji

Datum prejšnje izdaje: -

Revizijske opombe: -

16.3 Okrajšave in akronimi

ADR: Evropski sporazum o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga.

IMDG: Mednarodni pomorski kodeks za nevarno blago.

IATA: Mednarodno združenje za zračni promet.

GHS: Globalno usklajen sistem razvrščanja in označevanja kemikalij

EINECS: Evropski popis obstoječih komercialnih kemičnih snovi

ELINCS: Evropski seznam prijavljenih kemičnih snovi

CAS: Chemical Abstracts Service (del Ameriškega združenja za kemikalije)

LC50: Smrtonosna koncentracija, 50 odstotkov

LD50: Smrtonosni odmerek, 50 odstotkov

PBT: obstojna, bioakumulativna in strupena snov

vPvB: zelo obstojna in zelo bioakumulativna snov

MV: Mejna vrednost poklicne izpostavljenosti 8 h

16.4 Seznam relevantnih stavkov o nevarnosti in/ali previdnostnih stavkov

EUH208 - Vsebuje 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on, Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1). Lahko povzroči alergijski odziv.
EUH210 - Varnostni list na voljo na zahtevo.

Te informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in so namenjene samo za opis izdelka za zdravstvene, varnostne in okoljske namene. Zato se ne smejo razumeti kot jamstvo za katere koli lastnosti izdelka.
