AODISI

FIRE TECHNOLOGY

产品资料与销售咨询

PRODUCT DOCUMENTATION & SALES CONTACT

FLAMMADUR ® A 107-Slovenia - Safety Data Sheet-sl

澳迪斯防火科技（廊坊）有限公司

Aodisi Fire Technology (Langfang) Co., Ltd.

销售及选型联系 / Sales & product enquiries

19931333348

492048031@qq.com

www.gmfireproof.com

以上为销售联系信息，不替代安全数据表中的应急联系电话。
原始技术内容及制造商、检测机构和证书签发信息见后续资料页。

Sales contact only; emergency contacts in safety data sheets remain applicable.
Original technical, manufacturer and certification details follow.

FLAMMADUR® A 107

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878
Datum izdaje: 16. 04. 2026 Datum obdelave: 16. 04. 2026 Verzija: 1.00

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Oblika izdelka	:	Zmes
Trgovsko ime	:	FLAMMADUR® A 107
UFI	:	HE20-C03M-6004-CRN8
Drugi načini za identifikacijo	:	Ta izdelek vsebuje mikroplastiko.

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

1.2.1. Pomembne identificirane uporabe

Glavna kategorija uporabe	:	Industrijska uporaba
Uporaba snovi/zmesi	:	Protipožarni ukrepi Zidni omet Enokomponentna

1.2.2. Odsvetovane uporabe

Omejitve uporabe	:	Samo za profesionalno uporabo

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Proizvajalec/dobavitelj
KuhnOdice Germany GmbH
Glüsinger Straße 86
DE 21217 Seevetal
Germany
T +49 2753 5945-0

E-mail naslov strokovne osebe:
sds@kft.de

1.4. Telefonska številka za nujne primere

Številka za klic v sili	:	+386 828 80514 (+61 3 9573 3188) (24 h/365 d)

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Rakotvornost, kategorija 2	H351
Strupenost za razmnoževanje, kategorija 2	H361f
Specifična strupenost za ciljne organe – ponavljajoča se izpostavljenost, kategorija 2	H373
Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 2	H411

Celotno besedilo stavkov H in EUH: glejte oddelek 16

Škodljivi fizikalno-kemijski učinki na zdravje ljudi in okolje

Sum povzročitve raka. Sum škodljivosti za plodnost.. Lahko škoduje organom (sečni organi) pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti. Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

2.2. Elementi etikete

Označevanje po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Piktogrami za nevarnost (CLP) :



GHS08 GHS09

Opozorilna beseda (CLP)	:	Pozor
Vsebuje	:	melamin

Stavki o nevarnosti (CLP)	:	H351 - Sum povzročitve raka. H361f - Sum škodljivosti za plodnost. H373 - Lahko škoduje organom (sečni organi) pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti. H411 - Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
Previdnostni stavki (CLP)	:	P201 - Pred uporabo pridobiti posebna navodila. P273 - Preprečiti sproščanje v okolje. P280 - Nositi zaščitne rokavice, zaščitno obleko, zaščito za oči, zaščito za obraz. P308+P313 - PRI izpostavljenosti ali sumu izpostavljenosti: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. P314 - Ob slabem počutju poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. P391 - Prestreči razlito tekočino.
Stavki EUH	:	EUH208 - Vsebuje METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE (AND) METHYLISOTHIAZOLINONE. Lahko povzroči alergijski odziv.
Dodatni stavki	:	Za dobavljene sintetične polimerne mikrodelce veljajo pogoji iz vnosa 78 v Prilogi XVII k Uredbi (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta.

2.3. Druge nevarnosti

Ne vsebuje ≥ 0,1 % snovi, ki so obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene (PBT) in/ali ki so zelo obstojne in se zelo lahko kopičijo v organizmih (vPvB), ocenjeno v skladu s Prilogo XIII Uredbe REACH

Sestavina	
Snov(i), ki ne izpolnjuje(jo) meril za PBT uredbe REACH, skladno s Prilogo XIII	amoniak (1336-21-6), melamin (108-78-1), poly(oxy-1,2-etanediil), α-sulfo-.omega.-(izotridecyloxy)-, natrijeva sol (1:1) (150413-26-6), Polimeri propilena ali drugih olefinov(¹), Oksid borovega cinka hidroksida (138265-88-0), reakcijska zmes 5-kloro-2-metil-2h-izotiazol-3-ona in 2-metil-2h-izotiazol-3-ona (3:1) (55965-84-9)(¹)
Snov(i) ne izpolnjuje(jo) meril vPvB uredbe REACH, skladno s Prilogo XIII	amoniak (1336-21-6), melamin (108-78-1), poly(oxy-1,2-etanediil), α-sulfo-.omega.-(izotridecyloxy)-, natrijeva sol (1:1) (150413-26-6), Polimeri propilena ali drugih olefinov(¹), Oksid borovega cinka hidroksida (138265-88-0), reakcijska zmes 5-kloro-2-metil-2h-izotiazol-3-ona in 2-metil-2h-izotiazol-3-ona (3:1) (55965-84-9)(¹)

(¹) Prostovoljno prikazane snov(i) v koncentraciji, nižji od 0,1 %

Zmes ne vsebuje snovi, ki je (so) na seznamu, pripravljenim v skladu s členom 59(1) uredbe REACH za snovi, ki so po svojih lastnostih endokrini motilci, oziroma so opredeljene kot snovi, ki so po svojih lastnostih endokrini motilci, v skladu z merili iz Delegirane uredbe Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605, v koncentraciji, ki je enaka ali večja od 0,1 %.

Sestavina	
Snov(i) ni(so) na seznamu, pripravljenim v skladu s členom 59(1) uredbe REACH za snovi, ki so po svojih lastnostih endokrini motilci, oziroma ni(so) opredeljene kot snovi, ki so po svojih lastnostih endokrini motilci, v skladu z merili iz Delegirane uredbe Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605	melamin (108-78-1), Oksid borovega cinka hidroksida (138265-88-0), poly(oxy-1,2-etanediil), α-sulfo-.omega.-(izotridecyloxy)-, natrijeva sol (1:1) (150413-26-6), amoniak (1336-21-6), reakcijska zmes 5-kloro-2-metil-2h-izotiazol-3-ona in 2-metil-2h-izotiazol-3-ona (3:1) (55965-84-9)(¹)

(¹) Prostovoljno prikazane snov(i) v koncentraciji, nižji od 0,1 %

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2. Zmesi

Ime	**Identifikator izdelka**	**%**	**Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]**
melamin snovi, ki so vključene v seznam kandidatov REACH	Št. CAS: 108-78-1 Št. EC: 203-615-4 Indeks št: 613-345-00-2 REACH št: 01-2119485947-16-xxxx	≥ 10 – < 20	Carc. 2, H351 Repr. 2, H361f STOT RE 2, H373

Oksid borovega cinka hidroksida	Št. CAS: 138265-88-0 Št. EC: 235-804-2 REACH št: 01-2119691658-19-xxxx	≥ 2,5 – < 5	Repr. 2, H361d Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
poly(oxy-1,2-etanediil), α-sulfo-.omega.-(izotridecyloxy)-, natrijeva sol (1:1)	Št. CAS: 150413-26-6	≥ 1 – < 2,5	Skin Irrit. 2, H315
amoniak (Opomba B)	Št. CAS: 1336-21-6 Št. EC: 215-647-6 Indeks št: 007-001-01-2 REACH št: 01-2119488876-14-xxxx	≥ 0,25 – < 1	Acute Tox. 4 (Vdihavanje), H332 Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411 EUH071
reakcijska zmes 5-kloro-2-metil-2h-izotiazol-3-ona in 2-metil-2h-izotiazol-3-ona (3:1) (Opomba B)	Št. CAS: 55965-84-9 Indeks št: 613-167-00-5 REACH št: 01-2120764691-48-xxxx	< 0,1	Acute Tox. 3 (Oralno), H301 (ATE=64 mg/kg telesne teže) Acute Tox. 2 (Dermalno), H310 (ATE=87,12 mg/kg telesne teže) Acute Tox. 2 (Vdihavanje:prahu,meglice), H330 (ATE=0,33 mg/l/4h) Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) EUH071
Polimeri propilena ali drugih olefinov (Sintetični polimerni mikrodelci)	-	< 0,0005	Ni razvrščeno

Posebne mejne koncentracije:		
Ime	**Identifikator izdelka**	**Posebne mejne koncentracije (%)**
amoniak	Št. CAS: 1336-21-6 Št. EC: 215-647-6 Indeks št: 007-001-01-2 REACH št: 01-2119488876-14-xxxx	(5 ≤ C < 100) STOT SE 3; H335
reakcijska zmes 5-kloro-2-metil-2h-izotiazol-3-ona in 2-metil-2h-izotiazol-3-ona (3:1)	Št. CAS: 55965-84-9 Indeks št: 613-167-00-5 REACH št: 01-2120764691-48-xxxx	(0,0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A; H317 (0,06 ≤ C < 0,6) Skin Irrit. 2; H315 (0,06 ≤ C < 0,6) Eye Irrit. 2; H319 (0,6 ≤ C ≤ 100) Skin Corr. 1C; H314 (0,6 ≤ C ≤ 100) Eye Dam. 1; H318

Opomba B: Nekatere snovi (kisline, baze itd.) se dajejo v promet kot vodne raztopine v različnih koncentracijah in se zato zanje zahteva drugačno razvrščanje in označevanje, saj se nevarnost spreminja z različnimi koncentracijami. V delu 3 so vpisi z opombo B splošno poimenovani kot npr.: „dušikova kislina %“. V tem primeru mora dobavitelj na etiketi navesti koncentracijo raztopine v odstotkih. Če ni navedeno drugače, se domneva, da se koncentracija v odstotkih izračuna kot razmerje med maso sestavin.

Celotno besedilo stavkov H in EUH: glejte oddelek 16

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošni ukrepi prve pomoči : PRI izpostavljenosti ali sumu izpostavljenosti: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

Ukrepi prve pomoči po vdihavanju : Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje.

Ukrepi prve pomoči po stiku s kožo : Kožo umiti z veliko količino vode. Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

Ukrepi prve pomoči po stiku z očmi	:	Oči iz previdnosti sprati z vodo.
Ukrepi prve pomoči po zaužitju	:	Ob slabem počutju pokličite center za zastrupitve ali zdravnika.
samozaščita osebe, ki nudi prvo pomoč	:	Osebe, ki nudijo prvo pomoč, morajo biti pozorne na lastno zaščito ter uporabljati priporočeno osebno zaščitno opremo (glejte oddelek 8).

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Simptomi/ učinki	:	Lahko povzroči alergijski odziv.

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Simptomatično zdravljenje.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1. Sredstva za gašenje

Primerna sredstva za gašenje	:	Uporabljati sredstva, primerna za gašenje obdajajočih požarov. Razpršena voda. Suh prah. Pena. Ogljikov dioksid.
Neprimerna sredstva za gašenje	:	Močan vodni curek.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Nevarni produkti razgradnje v primeru požara	:	Lahko se sprošča strupen dim. Ogljikov monoksid. Ogljikov dioksid. Oksidi kovin. borov oksid.

5.3. Nasvet za gasilce

Zaščitna oprema pri gašenju	:	Ne posredovati brez ustrezne zaščitne opreme. Samostojen izolirni dihalni aparat. Popolna zaščita telesa.
Drugi podatki	:	Preprečiti prodor vode od gašenja v kanalizacijo ali vodne tokove. Odstraniti v skladu z zakonskimi predpisi.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

6.1.1. Za neizučeno osebje

Postopki v sili	:	Prezračiti območje razlitja. Ne vdihavati meglice, hlapov, razpršila.

6.1.2. Za reševalce

Zaščitna oprema	:	Ne posredovati brez ustrezne zaščitne opreme. Za več informacij glejte oddelek 8: « Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita ».

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Posode pred odstranjevanjem ne izpirajte. Preprečiti prodor v kanalizacijo in pitno vodo. Preprečiti prodiranje v zemljo. Obvestiti oblasti, če izdelek vstopi v kanalizacijo ali javne vode.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Za zadrževanje	:	Prestreči razlito tekočino.
Postopki čiščenja	:	Razlito tekočino absorbirati z vpojnim materialom. Mehansko pobrati (z metlo ali lopato) v primerno posodo za odstranitev. Obvestiti oblasti, če izdelek vstopi v kanalizacijo ali javne vode.
Drugi podatki	:	Odstraniti v skladu z zakonskimi predpisi.

6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Varnostni ukrepi za ravnanje. Glej oddelek 7. Kar zadeva potrebno individualno zaščito, glej oddelek 8. Za več informacij glejte oddelek 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Varnostni ukrepi za varno ravnanje : Zagotoviti dobro prezračevanje delovnega mesta. Nositi osebno zaščitno opremo. Pred uporabo pridobiti posebna navodila. Ne uporabljajte, dokler se ne seznanite z vsemi varnostnimi ukrepi. Ne vdihavati meglice, hlapov, razpršila.

Higienski ukrepi : Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka. Umiti roke po vsaki uporabi.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Tehnični ukrepi : Preprečiti ali omejiti nastanek in širjenje prahu. Ob nevarnosti nastanka prahu je priporočljivo lokalno odsesavanje. Zaprt sistem, če je to tehnično izvedljivo.

Pogoji skladiščenja : Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti na hladnem. Hraniti zaklenjeno.

Podatki o skupnem skladiščenju : Hraniti ločeno od hrane in pijače ter živalske krme.

7.3. Posebne končne uporabe

Med uporabo in odstranjevanjem je treba izvajati ustrezne ukrepe v skladu z vnosom 78, odstavkoma 7 in 8 v Prilogi XVII k uredbi REACH za preprečitev spuščanja sintetičnih polimernih mikrodelcev v okolje.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1. Parametri nadzora

8.1.1 Nacionalne mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu in biološke mejne vrednosti

Dodatne informacije niso na voljo

8.1.2. Priporočenih postopkih spremljanja

Dodatne informacije niso na voljo

8.1.3. Nastajajo onesnaževalci zraka

Dodatne informacije niso na voljo

8.1.4. DNEL in PNEC

amoniak (1336-21-6)	
DNEL/DMEL (delavci)	
Akutna - sistemski učinki, dermalno	6,8 mg/kg telesne teže/dan
Akutna - sistemski učinki, vdihavanje	47,6 mg/m³
Akutna - lokalni učinki, vdihavanje	36 mg/m³
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	6,8 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	47,6 mg/m³
Dolgotrajna - lokalni učinki, vdihavanje	14 mg/m³
DNEL/DMEL (splošna populacija)	
Akutna - sistemski učinki, dermalno	6,8 mg/kg telesne teže/dan
Akutna - sistemski učinki, vdihavanje	23,8 mg/m³
Akutna - sistemski učinki, oralno	6,8 mg/kg telesne teže
Akutna - lokalni učinki, vdihavanje	7,2 mg/m³
Dolgotrajna - sistemski učinki, oralno	6,8 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	23,8 mg/m³
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	6,8 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - lokalni učinki, vdihavanje	2,8 mg/m³

PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladka voda)	0,00135 mg/l
PNEC aqua (morska voda)	0,00135 mg/l
PNEC aqua (občasno, sladka voda)	0,0083 mg/l
PNEC (Tla)	
PNEC tla	0,0221 mg/kg suhe teže

melamin (108-78-1)	
DNEL/DMEL (delavci)	
Akutna - sistemski učinki, vdihavanje	82,3 mg/m³
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	11,8 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	8,3 mg/m³
DNEL/DMEL (splošna populacija)	
Dolgotrajna - sistemski učinki, oralno	0,42 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	1,5 mg/m³
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	4,2 mg/kg telesne teže/dan
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladka voda)	0,51 mg/l
PNEC aqua (morska voda)	0,051 mg/l
PNEC aqua (občasno, sladka voda)	2 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladka voda)	13,06 mg/kg suhe teže
PNEC sediment (morska voda)	1,306 mg/kg suhe teže
PNEC (Tla)	
PNEC tla	2,312 mg/kg suhe teže
PNEC (STP - čistilna naprava)	
PNEC čistilna naprava za odpadne vode	100 mg/l

Oksid borovega cinka hidroksida (138265-88-0)	
DNEL/DMEL (delavci)	
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	35,49 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	2,48 mg/m³
Dolgotrajna - lokalni učinki, vdihavanje	0,69 mg/m³
DNEL/DMEL (splošna populacija)	
Dolgotrajna - sistemski učinki, oralno	0,507 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	0,88 mg/m³
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	25,35 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - lokalni učinki, vdihavanje	0,12 mg/m³
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladka voda)	0,0206 mg/l
PNEC aqua (morska voda)	0,0061 mg/l

PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladka voda)	117,8 mg/kg suhe teže
PNEC sediment (morska voda)	56,5 mg/kg suhe teže
PNEC (Tla)	
PNEC tla	35,6 mg/kg suhe teže
PNEC (STP - čistilna naprava)	
PNEC čistilna naprava za odpadne vode	0,1 mg/l

8.1.5. Opredelitev nadzora

Dodatne informacije niso na voljo

8.2. Nadzor izpostavljenosti

8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor:
Zagotoviti dobro prezračevanje delovnega mesta.

8.2.2. Osebna zaščitna oprema

8.2.2.1. Zaščito za oči in obraz

Zaščita oči:
Ob nevarnosti stika z očmi zaradi brizganja uporabljati zaščitna očala. ISO 16321-1

8.2.2.2. Zaščito kože

Zaščita kože in telesa:
Nositi ustrezno zaščitno obleko. EN ISO 13688. EN 13034

Zaščita rok:
V primeru večkratnega ali dolgotrajnejšega stika nositi rokavice. ISO 374-1. Nitrilna guma. Naravna guma. Polivinilklorid (PVC). Polikloropren. Izbira ustrezne rokavice ni odvisna le od materiala, temveč tudi od mnogih drugih lastnosti, zato se rokavice različnih proizvajalcev razlikujejo. Upoštevati proizvajalčeva navodila glede prepustnosti in prebojnega časa. Rokavice je treba zamenjati po vsaki uporabi ter ob najmanjšem znaku obrabe ali predrtja

8.2.2.3. Zaščito dihal

Zaščito dihal:
V primeru nezadostnega prezračevanja nositi ustrezen dihalni aparat. EN 143. Dihalni aparat s filtrom. A2/P3. . Zaščitna dihalna maska naj služi samo za obvladovanje preostalega tveganja pri kratkotrajnih dejavnostih, kadar so bili upoštevani vsi praktično izvedljivi koraki za zmanjšanje nevarnosti na viru sproščanja nevarnosti, npr. z zadrževanjem in/ali lokalnim odsesavanjem.

8.2.2.4. Toplotno nevarnostjo

Dodatne informacije niso na voljo

8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja

Nadzor izpostavljenosti okolja:
Preprečiti sproščanje v okolje. Ne pustite, da pride v kanalizacijo, površinske vode ali podtalnico.

Nadzor izpostavljenosti potrošnika:
Pod predvidenimi in pričakovanimi pogoji uporabe izdelek ne ustvarja dihalnega prahu, zato med ravnanjem ali uporabo ne pričakujemo izpostavljenosti snovem v obliki prahu. Poklicne meje izpostavljenosti prahu so pomembne le, če se prah generira (npr. med mehansko obdelavo utrjenega izdelka).

Drugi podatki:
Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka. Preprečiti stik s kožo in z očmi. Umiti roke po vsaki uporabi.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje	:	Tekoče
Barva	:	bela.
Videz	:	Pasta.
Vonj	:	značilna.
Prag vonja	:	Ni na voljo
Tališče	:	n.a
Ledišče	:	Ni na voljo
Vrelišče	:	Ni na voljo
Vnetljivost	:	Ni na voljo
Eksplozivne lastnosti	:	Izdelek ni eksploziven.
Oksidativne lastnosti	:	Ni oksidativno.
Spodnja meja eksplozivnosti	:	Ni na voljo
Zgornja meja eksplozivnosti	:	Ni na voljo
Plamenišče	:	Ni na voljo
Temperatura samovžiga	:	Ni na voljo
Temperatura razgradnje	:	Ni na voljo
pH	:	7 – 8
Koncentracija pH-raztopine	:	10 %
Viskoznost, kinematična	:	Ni na voljo
Topnost	:	Voda: Se meša z vodo
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	:	Ni na voljo
Parni tlak	:	Ni na voljo
Parni tlak pri 50° C	:	Ni na voljo
Gostota	:	1,1 g/cm³ (20 °C)
Relativna gostota	:	Ni na voljo
Relativna gostota pare pri 20°C	:	Ni na voljo
Lastnosti delcev	:	n.a

9.2. Drugi podatki

9.2.1. Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

Dodatne informacije niso na voljo

9.2.2. Druge varnostne značilnosti

Vsebnost HOS	:	< 0,1 %

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Izdelek v običajnih pogojih uporabe, skladiščenja in transporta ni reaktiven.

10.2. Kemijska stabilnost

Stabilno v normalnih pogojih.

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

V normalnih pogojih uporabe nevarne reakcije niso znane.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Dodatne informacije niso na voljo

10.5. Nezdružljivi materiali

Dodatne informacije niso na voljo

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Pri običajnih pogojih skladiščenja in uporabe ne bi smelo prihajati do nevarnih produktov razgradnje.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

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

Akutna strupenost (oralno)	:	Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)
Akutna strupenost (dermalno)	:	Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)
Akutna strupenost (pri vdihavanju)	:	Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)
Jedkost za kožo/draženje kože	:	Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena) pH: 7 – 8
Resne okvare oči/draženje	:	Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena) pH: 7 – 8
Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože	:	Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)
Dodatne informacije	:	Pri predisponiranih osebah lahko povzroči povečano občutljivost
Mutagenost za zarodne celice	:	Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)
Rakotvornost	:	Sum povzročitve raka.
Strupenost za razmnoževanje	:	Sum škodljivosti za plodnost.

melamin (108-78-1)	
NOAEL (žival/samec, F0/P)	833 mg/kg telesne teže/dan (podgana; (metoda OECD 443))
NOAEL (žival/samica, F0/P)	1124 mg/kg telesne teže/dan (podgana; (metoda OECD 443))
NOAEL (žival/samec, F1)	89 mg/kg telesne teže/dan (podgana; (metoda OECD 443))
NOAEL (žival/samica, F1)	93 mg/kg telesne teže/dan (podgana; (metoda OECD 443))

STOT – enkratna izpostavljenost	:	Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)
STOT – ponavljajoča se izpostavljenost	:	Lahko škoduje organom (sečni organi) pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.

melamin (108-78-1)	
STOT – ponavljajoča se izpostavljenost	Lahko škoduje organom (sečni organi) pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.

Nevarnost pri vdihavanju	:	Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

11.2. Podatki o drugih nevarnostih

11.2.1. Lastnosti endokrinih motilcev

Dodatne informacije niso na voljo

11.2.2. Drugi podatki

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1. Strupenost

Ekologija - splošno	:	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
Nevarno za vodno okolje, kratkotrajno (akutno)	:	Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)
Nevarno za vodno okolje, dolgotrajno (kronično)	:	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

amoniak (1336-21-6)	
LC50 - Ribe [1]	0,083 mg/l (96 h; Oncorhynchus gorbuscha)
EC50 - Raki [1]	101 mg/l (48 h; Daphnia magna; ASTM E729-80)

Oksid borovega cinka hidroksida (138265-88-0)	
LC50 - Ribe [1]	0,168 mg/l
EC50 - Raki [1]	0,413 mg/l
NOEC kronično ribe	0,044 mg/l
NOEC kronično lupinarji	50 µg/l

reakcijska zmes 5-kloro-2-metil-2h-izotiazol-3-ona in 2-metil-2h-izotiazol-3-ona (3:1) (55965-84-9)	
LC50 - Ribe [1]	0,19 mg/l (96 h; Oncorhynchus mykiss; EPA OPP 72-1)
EC50 - Raki [1]	0,18 mg/l (48 h; Daphnia magna; EPA OPP 72-2)
ErC50 alge	0,0063 mg/l (72 h; Skeletonema costatum (morski sediment); (metoda OECD 201))
NOEC kronično ribe	0,098 mg/l (28 d; Oncorhynchus mykiss; (metoda OECD 215))
NOEC kronično lupinarji	0,1 mg/l (21 d; Daphnia magna; (metoda OECD 211))
NOEC kronično alge	0,0005 mg/l (48 h; Skeletonema costatum (morski sediment); (metoda OECD 201))

12.2. Obstojnost in razgradljivost

FLAMMADUR® A 107	
Obstojnost in razgradljivost	Izdelek ni bil preizkušen.

amoniak (1336-21-6)	
Obstojnost in razgradljivost	Ne velja za anorganske snovi.

melamin (108-78-1)	
Obstojnost in razgradljivost	Težko biološko razgradljiv, Hidroliza v vodi.

Oksid borovega cinka hidroksida (138265-88-0)	
Obstojnost in razgradljivost	Ne velja za anorganske snovi.

reakcijska zmes 5-kloro-2-metil-2h-izotiazol-3-ona in 2-metil-2h-izotiazol-3-ona (3:1) (55965-84-9)	
Obstojnost in razgradljivost	Lahka biološka razgradljivost, merilo 10-dnevnega okna ni izpolnjeno.
Biološka razgradnja	62 % (29 d; (metoda OECD 301B))

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

FLAMMADUR® A 107	
Zmožnost kopičenja v organizmih	Izdelek ni bil preizkušen.

amoniak (1336-21-6)	
Zmožnost kopičenja v organizmih	Ne velja za anorganske snovi.

melamin (108-78-1)	
BCF - Ribe [1]	3,8 l/kg (6 tedni; Cyprinus carpio; pretočni test)
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	-1,22 (22 °C; pH 8; (metoda OECD 107))
Zmožnost kopičenja v organizmih	Ni pričakovati, da bi prišlo do kopičenja v organizmih.

reakcijska zmes 5-kloro-2-metil-2h-izotiazol-3-ona in 2-metil-2h-izotiazol-3-ona (3:1) (55965-84-9)	
Biokoncentracijski faktor (BKF REACH)	≈ 41 (20 °C; 0,12 mg/L; EPA OPP 165-4)
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	-0,32 – 0,7 (20 °C; (metoda OECD 117))

Zmožnost kopičenja v organizmih	Glede na porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda je kopičenje v organizmih malo verjetno.

12.4. Mobilnost v tleh

FLAMMADUR® A 107	
Mobilnost v tleh	Izdelek ni bil preizkušen

amoniak (1336-21-6)	
Ekologija - zemlja	Verjetno zelo mobilen v tleh.

melamin (108-78-1)	
Normaliziran adsorpcijski koeficient organskega ogljika (Log Koc)	2 – 2,6 (20 °C; (metoda OECD 106))

reakcijska zmes 5-kloro-2-metil-2h-izotiazol-3-ona in 2-metil-2h-izotiazol-3-ona (3:1) (55965-84-9)	
Površinska napetost	73 mN/m (19,5 °C; 1 g/L; Testna metoda EU A.5)
Ekologija - zemlja	Nizka mobilnost (tla).

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Sestavina	
Snov(i), ki ne izpolnjuje(jo) meril za PBT uredbe REACH, skladno s Prilogo XIII	amoniak (1336-21-6), melamin (108-78-1), poly(oxy-1,2-etanediil), α-sulfo-.omega.-(izotridecyloxy)-, natrijeva sol (1:1) (150413-26-6), Polimeri propilena ali drugih olefinov(¹), Oksid borovega cinka hidroksida (138265-88-0), reakcijska zmes 5-kloro-2-metil-2h-izotiazol-3-ona in 2-metil-2h-izotiazol-3-ona (3:1) (55965-84-9)(¹)
Snov(i) ne izpolnjuje(jo) meril vPvB uredbe REACH, skladno s Prilogo XIII	amoniak (1336-21-6), melamin (108-78-1), poly(oxy-1,2-etanediil), α-sulfo-.omega.-(izotridecyloxy)-, natrijeva sol (1:1) (150413-26-6), Polimeri propilena ali drugih olefinov(¹), Oksid borovega cinka hidroksida (138265-88-0), reakcijska zmes 5-kloro-2-metil-2h-izotiazol-3-ona in 2-metil-2h-izotiazol-3-ona (3:1) (55965-84-9)(¹)

(¹) Prostovoljno prikazane snov(i) v koncentraciji, nižji od 0,1 %

12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Dodatne informacije niso na voljo

12.7. Drugi škodljivi učinki

melamin (108-78-1)	
Drugi podatki	Preprečiti vstop nerazredčenega izdelka v kanalizacijo ali površinske vode,Lahko onesnaži vodovod in pitno vodo

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Metode ravnanja z odpadki : Odstraniti v skladu z zakonskimi predpisi. Evropski katalog odpadkov. Ne zavreči v kanalizacijo ali okolje. Ne odstranjevati z gospodinjskimi odpadki.

Priporočila za odstranjevanje izdelka/pakiranja : Posode pred odstranjevanjem ne izpirajte. Ne odvajati v kanalizacijo ali vodne tokove. Reciklirati ali odstraniti v skladu z veljavno zakonodajo.

Evropski seznam odpadkov (LoW, ES 2000/532) : 08 04 09* - odpadna lepila in tesnilne mase, ki vsebujejo organska topila ali druge nevarne snovi

Oznaka HP : HP5 - ‚Specifična strupenost za ciljne organe (STOT)/strupenost pri vdihavanju‘: odpadki, ki lahko povzročijo specifično strupenost za ciljne organe zaradi enkratne ali ponavljajoče se izpostavljenosti ali ki povzročajo akutne strupene učinke zaradi vdihavanja.
HP7 - ‚Rakotvorno‘: odpadki, ki povzročajo raka ali povečujejo njegovo pojavnost.
HP10 - ‚Strupeno za razmnoževanje‘: odpadki, ki imajo škodljive učinke na spolno delovanje in plodnost pri odraslih moških in ženskah ter so strupeni za razvoj pri potomcih.
HP14 - ‚Ekotoksično‘: odpadki, ki predstavljajo ali lahko predstavljajo takojšnje ali kasnejše tveganje za enega ali več sektorjev okolja.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

V skladu z ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Številka ZN in številka ID				
UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082
14.2. Pravilno odpremno ime ZN				
OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČA, N.D.N. (Zinc borate hydrate ; amoniak, raztopina)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Zinc borate hydrate ; ammonia)	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Zinc borate hydrate ; ammonia)	OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČA, N.D.N. (Zinc borate hydrate ; amoniak, raztopina)	OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČA, N.D.N. (Zinc borate hydrate ; amoniak, raztopina)
Opis prevozne listine				
UN 3082 OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČA, N.D.N. (Zinc borate hydrate ; amoniak, raztopina), 9, III, (-)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Zinc borate hydrate ; ammonia), 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Zinc borate hydrate ; ammonia), 9, III	UN 3082 OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČA, N.D.N. (Zinc borate hydrate ; amoniak, raztopina), 9, III	UN 3082 OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČA, N.D.N. (Zinc borate hydrate ; amoniak, raztopina), 9, III
14.3. Razredi nevarnosti prevoza				
9	9	9	9	9
				
14.4. Skupina embalaže				
III	III	III	III	III
14.5. Nevarnosti za okolje				
Okolju nevarno: Da	Okolju nevarno: Da Snov, ki onesnažuje morje: Da Št. načrta ukrepanja v sili (Ems) (Požar): F-A Št. načrta ukrepanja v sili (Ems) (Razlitje): S-F	Okolju nevarno: Da	Okolju nevarno: Da	Okolju nevarno: Da
Dodatne informacije niso na voljo				

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Transport po kopnem

Klasifikacijska koda (ADR) : M6

Posebne določbe (ADR)	:	274, 335, 375, 601, 650
Omejene količine (ADR)	:	5l
Izvzete količine (ADR)	:	E1
Prevozna skupina (ADR)	:	3
Številka nevarnosti	:	90
Oranžne table	:	
Koda omejitev za predore (ADR)	:	-

Prevoz po morju

Posebne določbe (IMDG)	:	274, 335, 375, 969
Omejene količine (IMDG)	:	5 L
Izvzete količine (IMDG)	:	E1

Zračni transport

Izvzete količine za potniško in tovorno letalo (IATA)	:	E1
Omejene količine za potniško in tovorno letalo (IATA)	:	Y964
Največja omejena neto količina za potniško in tovorno letalo (IATA)	:	30kgG
Navodila za pakiranje za potniško in tovorno letalo (IATA)	:	964
Največja neto količina za potniško in tovorno letalo (IATA)	:	450L
Največja neto količina za transport izključno s tovornim letalom (IATA)	:	450L
Posebne določbe (IATA)	:	A97, A158, A197, A215

Prevoz po celinskih plovnih poteh

Razvrstitveni kod (ADN)	:	M6
Posebne določbe (ADN)	:	274, 335, 375, 601, 650
Omejene količine (ADN)	:	5 L
Izvzete količine (ADN)	:	E1
Prevažanje dovoljeno (ADN)	:	T

Železniški prevoz

klasifikacijska koda (RID)	:	M6
Posebne določbe (RID)	:	274, 335, 375, 601, 650
Omejene količine (RID)	:	5L
Izvzete količine (RID)	:	E1
Kategorija prevoza (RID)	:	3
Identifikacijska št. nevarnosti (RID)	:	90

14.7. Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

n.a

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

15.1.1. Predpisi EU

Druge informacije, omejitve in predpisi	:	Upoštevajte omejitve zaposlovanja mladine. Upoštevati omejitve za zaposlovanje bodočih in doječih mater. V skladu s točko 4a vnosa 78 Priloge XVII uredbe REACH se ta izdelek lahko uporablja samo v industrijskih obratih. Uredba (EU) št. 528/2012 o dostopnosti na trgu in uporabi biocidnih proizvodov.

Uredba REACH, Priloga XVII (Pogoji omejitve)

EU seznam omejitev (REACH Priloga XVII)	
Referenčna koda	**Se uporablja pri**
3(b)	FLAMMADUR® A 107 ; amoniak
3(c)	FLAMMADUR® A 107 ; amoniak
78.	Polimeri propilena ali drugih olefinov

Vnos 78 Informacije o sestavinah				
Ime	**Št. CAS**	**Vrsta spojine**	**Splošna identiteta polimera**	**Koncentracija**
Polimeri propilena ali drugih olefinov		Sintetični polimerni mikrodelci	Polimeri propilena ali drugih olefinov	< 0,0005%

Uredba REACH, Priloga XIV (Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v Prilogi XIV k uredbi REACH (Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije)

Uredba REACH, Seznam kandidatnih snovi (SVHC)

Vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu kandidatnih snovi iz uredbe REACH, v koncentracijah ≥ 0,1 % ali SCL: melamin (EC 203-615-4, CAS 108-78-1)
Vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu kandidatnih snovi iz Uredbe REACH < 0,1 % ali SCL.

Uredba PIC (EU 649/2012, Soglasje po predhodnem obveščanju)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v uredbi PIC (Uredba EU 649/2012 o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij)

Uredba POP (EU 2019/1021, Obstojna organska onesnaževala)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu obstojnih organskih onesnaževal (Uredba EU 2019/1021 o obstojnih organskih onesnaževalih)

Uredba o ozonu (2024/590)

Ni na seznamu snovi, ki tanjšajo ozonski plašč (Uredba EU 2024/590)
Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu snovi, ki tanjšajo ozonski plašč (Uredba EU 2024/590 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč)

Uredba Sveta (ES) za nadzor blaga z dvojno rabo

Ne vsebuje snovi, ki so predmet UREDBE SVETA (ES) za nadzor blaga z dvojno rabo

Direktiva HOS (2004/42/ES, Hlapne organske spojine)

Vsebnost HOS : < 0,1 %

Uredba Seveso (2012/18/EU, zmanjšanje tveganj za nesreče)

Seveso III Del I (Kategorije nevarnih snovi)	Količina za razvrstitev (v tonah)	
	Nižja stopnja	**Višja stopnja**
E2 Nevarno za vodno okolje v kategoriji kronično 2	200	500

Uredba o predhodnih sestavinah za eksplozive (EU 2019/1148)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu predhodnih sestavin za eksplozive (Uredba EU 2019/1148 o trženju in uporabi predhodnih sestavin za eksplozive)

Uredba o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogah (ES 273/2004)

Ne vsebuje snovi, ki so navedene na seznamu predhodnih sestavin pri prepovedanih drogah (Uredba ES 273/2004 o proizvodnji in dajanju v promet določenih snovi, ki se uporabljajo pri nezakoniti proizvodnji mamil in psihotropnih snovi)

15.1.2. Nacionalni predpisi

Slovenija

Nacionalni predpisi : Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega Parlamenta in Sveta z dne 18. decembra 2006 o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH), o ustanovitvi Evropske agencije za kemikalije ter spremembi Direktive 1999/45/ES ter o razveljavitvi Uredbe Sveta (EGS) št. 793/93 in Uredbe Komisije (ES) št. 1488/94 ter Direktive Sveta 76/769/EGS in direktiv Komisije 91/155/EGS, 93/67/EGS, 93/105/ES in 2000/21/ES.
Uredba (ES) št. 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 16. decembra 2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi, o spremembi in razveljavitvi direktiv 67/548/EGS in 1999/45/ES ter spremembi Uredbe (ES) št. 1907/2006.
Zakon o kemikalijah (ZKem).
Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih snovi.
Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih pripravkov.
Uredba o ravnanju z odpadki.
Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo.
Sklep o objavi prilog A in B k Evropskemu sporazumu o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga (ADR).
Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu.

15.2. Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena

ODDELEK 16: Drugi podatki

Okrajšave in akronimi:	
ADN	Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih plovnih poteh
ADR	Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti
ATE	Ocena akutne strupenosti
BCF	Faktor biokoncentracije
Št. CAS	Številka Službe za izmenjavo kemijskih izvlečkov (številka CAS)
CLP	Uredba za označitev, razvrstitev in pakiranje snovi; Uredba (ES) No 1272/2008
DMEL	Izpeljana raven z minimalnim učinkom
DNEL	Izpeljana raven brez učinka
EWC	Evropski katalog odpadkov
EC50	Srednja učinkovita koncentracija
Št. EC	Številka Evropske skupnosti
IARC	Mednarodna agencija za raziskave raka
IATA	Mednarodno združenje letalskih prevoznikov
IMDG	Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju
LC50	Smrtonosna koncentracija za 50 % preskusne populacije
LD50	Smrtonosni odmerek za 50% preskusne populacije (povprečni smrtonosni odmerek)
LOAEL	Najnižja raven z opaženim škodljivim učinkom
NOAEC	Koncentracija brez opaženega škodljivega učinka
NOAEL	Raven brez opaženega škodljivega učinka
NOEC	Koncentracija brez opaznega učinka
OECD	Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj

Mejna vrednost za poklicno izpostavljenost (OEL)	Mejna vrednost za poklicno izpostavljenost
PBT	Snovi, ki so obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene
PNEC	Predvidena(-ne) koncentracija(-je) brez učinka
REACH	Registracija, evalvacija, avtorizacija in omejevanje kemikalij Uredba (ES) št. 1907/2006
RID	Predpisi o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po železnici
VL	Varnostni List
STP	Čistilna naprava
TLM	najnižja raven zanesljivosti
UFI	Jednoznačný identifikátor vzorca
vPvB	Snov, ki je zelo obstojna in se zelo lahko kopiči v organizmih

Viri podatkov : Karty bezpečnostných údajov dodávateľov. Podatki proizvajalca. Evropska agencija za kemikalije, http://echa.europa.eu/.

Služba, ki izdaja tehnično dokumentacijo: : KFT Chemieservice GmbH
Im Leuschnerpark 3
D-64347 Griesheim

Phone: +49 69 305 34 700
Fax: +49 69 305 86 500
SDS Service: +49 69 305 34 740

Celotno besedilo stavkov H in EUH:	
Acute Tox. 2 (Dermalno)	Akutna strupenost (dermalno), kategorija 2
Acute Tox. 2 (Vdihavanje:prahu,meglice)	Akutna strupenost (vdihavanje:prahu,meglice) Kategorija 2
Acute Tox. 3 (Oralno)	Akutna strupenost (oralno), kategorija 3
Acute Tox. 4 (Vdihavanje)	Akutna strupenost (vdihavanje), kategorija 4
Aquatic Acute 1	Nevarno za vodno okolje – akutna nevarnost, kategorija 1
Aquatic Chronic 1	Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 1
Aquatic Chronic 2	Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 2
Carc. 2	Rakotvornost, kategorija 2
Eye Dam. 1	Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija 1
Eye Irrit. 2	Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija 2
Repr. 2	Strupenost za razmnoževanje, kategorija 2
Skin Corr. 1B	Jedkost za kožo/draženje kože, kategorija 1, podkategorija 1B
Skin Corr. 1C	Jedkost za kožo/draženje kože, kategorija 1, podkategorija 1C
Skin Irrit. 2	Jedkost za kožo/draženje kože, kategorija 2
Skin Sens. 1A	Preobčutljivost kože, kategorija 1A
STOT RE 2	Specifična strupenost za ciljne organe – ponavljajoča se izpostavljenost, kategorija 2
STOT SE 3	Specifična strupenost za ciljne organe – enkratna izpostavljenost, kategorija 3, draženje dihalnih poti
H301	Strupeno pri zaužitju.

H310	Smrtno v stiku s kožo.
H314	Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H315	Povzroča draženje kože.
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H330	Smrtno pri vdihavanju.
H332	Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
H335	Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
H351	Sum povzročitve raka.
H361d	Sum škodljivosti za nerojenega otroka.
H361f	Sum škodljivosti za plodnost.
H373	Lahko škoduje organom (sečni organi) pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
H410	Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
EUH071	Jedko za dihalne poti.
EUH208	Vsebuje METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE (AND) METHYLISOTHIAZOLINONE. Lahko povzroči alergijski odziv.

Razvrščanje in postopek, ki se uporabljata za ugotovitev razvrstitve zmesi v skladu z Uredbo (ES) 1272/2008 [CLP]:		
Carc. 2	H351	Metoda izračuna
Repr. 2	H361f	Metoda izračuna
STOT RE 2	H373	Metoda izračuna
Aquatic Chronic 2	H411	Metoda izračuna

KFT SDS EU 11 - Version 25.1

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.