SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

prema Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum nastanka: 27. ožu 2023.
Revidirano dana: 17. kol 2026.
Verzija: 2

Breeze Mat Mango

ODJELJAK 1: Identifikacija tvari/smjese i podaci o društvu/poduzeću

1.1. Identifikacijska oznaka proizvoda

Komercijalno ime/oznaka:

Breeze Mat Mango

Artikal br.:
T410003

UFI:
5UCE-R1CY-340G-PCVY

1.2. Utvrđene relevantne uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju

Upotreba tvari/mješavine:
Umetak za pisoar

1.3. Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list

Isporučitelj:

KANDO Service GmbH
Hartleitnerstraße 3
4653 Eberstalzell
Austria
Telefon: +43 (0) 7241 213 79
E-mail: msds@kando.eu

trgovac:

NOVO-SYSTEMS d.o.o.
Josipa Lončara bb
10090 Zagreb
Croatia
Telefon: +385 (0)1 3460 911
Telefaks: +385 (0)1 3460 912
E-mail: info@tech-masters.hr
Web-stranica: www.tech-masters.com/hr

1.4. Broj telefona za izvanredna stanja

Centar za kontrolu otrovanja, Ksaverska cesta 2, POB 291, 10000 Zagreb, 24h: +385 1 2348 342

ODJELJAK 2: Identifikacija opasnosti

2.1. Razvrstavanje tvari ili smjese

Klasifikacija sukladno Uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP]

Razredi i kategorije opasnosti	Oznake upozorenja	Postupak klasifikacije
Izazivanje preosjetljivosti dišnih putova/kože *(Skin Sens. 1)*	H317: Može izazvati alergijsku reakciju na koži.	

2.2. Elementi označivanja

Oznaka sukladno odredbi (EU) br. 1272/2008 [CLP]

Pikrogrami upozorenja na opasnosti:



GHS07
Uskličnik

Oznaka opasnosti: Upozorenje

GeSi.de

komponenta (komponente) za određivanje opasnog djelovanja koja (koje) se ispisuju na etikete:

(R)-p-Mentha-1,8-dien d-Limonen; Etil 3-metil-3-feniloksiran-2-karboksilat

Upozorenja zbog opasnosti po zdravlje	
H317	Može izazvati alergijsku reakciju na koži.

Dopunske karakteristike rizika	
EUH208	Sadrži Metil Ionon; coumarin; linalool; Linalilacetat; 2,6-dimetilhept-5-enal. Može izazvati alergijsku reakciju.

Oznake obavijesti Prevencija/preveniranje	
P264	Nakon uporabe temeljito oprati ruke.

Oznake obavijesti Reakcija/reagiranje	
P333 + P313	U slučaju nadražaja ili osipa na koži: zatražiti savjet/pomoć liječnika.

Oznake obavijesti Zbrinjavanje	
P501	Odložiti sadržaj/spremnik u odgovarajući centar za reciklažu ili zbrinjavanje.

2.3. Ostale opasnosti

Mogući štetni fizikalno-kemijski učinci:

Smjesa nije zapaljiva. Otrovni proizvodi pirolize, ugljični monoksid mogu nastati pri intenzivnom zagrijavanju.

Moguća štetna djelovanja na čovjeka i mogući simptomi:

Mješavina može izazvati alergijsku reakciju kože. Osjetljive osobe trebaju izbjegavati kontakt. Proizvod korišten za impregnaciju smjese klasificiran je kao štetan za oči i nadražujući za kožu. U uobičajenom obliku proizvoda ne predstavlja opasnost za zdravlje. Izbjegavajte kontakt s kožom i očima. Dugotrajno udisanje mirisa može izazvati glavobolju. Izbjegavajte produljeni i ponavljani kontakt s kožom i udisanje mirisa. Pročitajte korisnički priručnik.

Mogući štetni učinci na okoliš:

Smjesa sadrži neke tvari opasne po okoliš. U ovdje navedenoj koncentraciji i obliku proizvoda nema rizika za zdravlje ili okoliš. Pročitajte Upute za uporabu za uklanjanje rizika.

Ostali štetni učinci:

Smjesa i njezini sastojci ne ispunjavaju kriterije postojanosti, bioakumulacije i toksičnosti ili vrlo postojanosti i vrlo bioakumulacije prema Prilogu XIII., niti su uključeni zbog svojstava endokrinih poremećaja prema članku 59. stavku 1., niti su identificirani kao svojstva endokrinih poremećaja prema kriterijima delegata Uredbe Komisije (EU) 2017/2100 ili Uredbe Komisije (EU) 2018/605.

ODJELJAK 3: Sastav/informacije o sastojcima

3.2. Smjese

Opasni sastojci / Opasna onečišćenja / Stabilisatori:

Identifikatori proizvoda	Naziv tvari Klasifikacija sukladno Uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP]	Koncentracija
CAS br.: 24937-78-8 EZ-br.: 607-457-0	**Kopolimer etilen-vinil acetata** Tvar nije klasificiran kao opasan u smislu uredbe (EZ) br. 1272/2008 [CLP].	60 – 80 %
CAS br.: 5989-27-5 EZ-br.: 227-813-5 Indeks broj: 601-029-00-7 REACH-br.: 01-2119529223-47	**(R)-p-Mentha-1,8-dien d-Limonen** Ak. toks. vod. okol. 1 (H400), Derm. senz. 1 (H317), Kron. toks. vod. okol. 1 (H410), Nadraž. koža 2 (H315), Zap. tek. 3 (H226)  Upozorenje **Specifična granična vrijednost koncentracije (SCL)** Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 10% Skin Sens. 1; H317: C ≥ 1%	< 4 %
CAS br.: 68912-13-0 EZ-br.: 272-805-7	**3a,4,5,6,7,7a-heksahidro-4,7-metano-lH-indenilpropionat** Kron. toks. vod. okol. 2 (H411) 	< 4 %

Identifikatori proizvoda	Naziv tvari Klasifikacija sukladno Uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP]	Koncentracija
CAS br.: 104-67-6 EZ-br.: 203-225-4	**5-heptildihidro-2(3H)-furanon** Kron. toks. vod. okol. 3 (H412)	< 2 %
CAS br.: 103-60-6 EZ-br.: 203-127-1	**2-fenoksietilizobutirat** Tvar nije klasificiran kao opasan u smislu uredbe (EZ) br. 1272/2008 [CLP].	< 2 %
CAS br.: 77-83-8 EZ-br.: 201-061-8	**Etil 3-metil-3-feniloksiran-2-karboksilat** Derm. senz. 1B (H317), Kron. toks. vod. okol. 2 (H411) Upozorenje **Specifična granična vrijednost koncentracije (SCL)** Skin Sens. 1B; H317: C ≥ 1%	< 2 %
CAS br.: 120-51-4 EZ-br.: 204-402-9 Indeks broj: 607-085-00-9	**Benzilbenzoat** Ak. toks. 4 (H302), Kron. toks. vod. okol. 2 (H411) Upozorenje **Procjena akutne toksičnosti** ATE (oralni) 500 mg/kg	< 2 %
CAS br.: 10094-34-5 EZ-br.: 233-221-8	**1,1-dimetil-2-fenetil butirat** Kron. toks. vod. okol. 2 (H411), Nadraž. koža 2 (H315) Upozorenje **Specifična granična vrijednost koncentracije (SCL)** Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 10%	< 2 %
CAS br.: 1222-05-5 EZ-br.: 214-946-9 Indeks broj: 603-212-00-7	**1,3,4,6,7,8-heksahidro-4,6,6,7,8,8-heksametilindeno[5,6-c]piran; Galaksolid (HHCB)** Ak. toks. vod. okol. 1 (H400), Kron. toks. vod. okol. 1 (H410) Upozorenje	< 2 %
CAS br.: 127-51-5 EZ-br.: 204-846-3	**3-buten-2-on, 3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-cikloheksen-1-il)-(metil ionon)** Derm. senz. 1B (H317), Kron. toks. vod. okol. 2 (H411), Nadraž. koža 2 (H315), Nadraž. oka 2 (H319) Upozorenje **Specifična granična vrijednost koncentracije (SCL)** Skin Sens. 1; H317: C ≥ 1% Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 10% Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 10%	< 1 %
CAS br.: 79-78-7 EZ-br.: 201-225-9	**1-(2,6,6-trimetil-2-cikloheksen-1-il)hepta-1,6-dien-3-on** Tvar nije klasificiran kao opasan u smislu uredbe (EZ) br. 1272/2008 [CLP].	< 1 %
CAS br.: 706-14-9 EZ-br.: 211-892-8	**Dekan-4-oli** Tvar nije klasificiran kao opasan u smislu uredbe (EZ) br. 1272/2008 [CLP].	< 1 %
CAS br.: 91-64-5 EZ-br.: 202-086-7	**2H-1-benzopiran-2-on (kumarin)** Ak. toks. 4 (H302), Derm. senz. 1 (H317), Kron. toks. vod. okol. 3 (H412) Upozorenje **Specifična granična vrijednost koncentracije (SCL)** Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 10% Skin Sens. 1; H317: C ≥ 1% **Procjena akutne toksičnosti** ATE (oralni) 500 mg/kg	< 1 %
CAS br.: 4940-11-8 EZ-br.: 225-582-5	**2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone** Ak. toks. 4 (H302) Upozorenje **Procjena akutne toksičnosti** ATE (oralni) 500 mg/kg	< 1 %
CAS br.: 121-32-4 EZ-br.: 204-464-7	**3-etoksi-4-hidroksibenzaldehid** Nadraž. oka 2 (H319) Upozorenje **Specifična granična vrijednost koncentracije (SCL)** Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 10%	< 1 %

Identifikatori proizvoda	Naziv tvari Klasifikacija sukladno Uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP]	Koncentracija
CAS br.: 106-27-4 EZ-br.: 203-380-8	**3-metilbutil butirat (izoamil butirat)** Zap. tek. 3 (H226) Upozorenje	< 1 %
CAS br.: 78-70-6 EZ-br.: 201-134-4	**(S)-3,7-dimetil-l,6-oktadien-3-ol; (Linalool)** Derm. senz. 1B (H317) Upozorenje **Specifična granična vrijednost koncentracije (SCL)** Skin Sens. 1B; H317: C ≥ 1%	< 0,5 %
CAS br.: 115-95-7 EZ-br.: 204-116-4	**Linalilacetat** Derm. senz. 1B (H317), Nadraž. koža 2 (H315), Nadraž. oka 2 (H319) Upozorenje **Specifična granična vrijednost koncentracije (SCL)** Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 10% Skin Sens. 1; H317: C ≥ 1% Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 10%	< 0,5 %
CAS br.: 106-72-9 EZ-br.: 203-427-2	**2,6-dimetilhept-5-enal** Derm. senz. 1B (H317) Upozorenje **Specifična granična vrijednost koncentracije (SCL)** Skin Sens. 1B; H317: C ≥ 1%	< 0,5 %
CAS br.: 24720-09-0 EZ-br.: 246-430-4	**(E)-1-(2,6,6-trimetil-2-cikloheksen-1-il)-2-buten-1-on** Ak. toks. 4 (H302), Derm. senz. 1B (H317), Kron. toks. vod. okol. 2 (H411) Upozorenje **Specifična granična vrijednost koncentracije (SCL)** Skin Sens. 1B; H317: C ≥ 1% **Procjena akutne toksičnosti** ATE (oralni) 500 mg/kg	< 0,5 %

Doslovno značenje H- i EUH fraze: vidi odlomak 16.

ODJELJAK 4: Mjere prve pomoći

4.1. Opis mjera prve pomoći

Opći podatci/informacije:
U slučaju zdravstvenih tegoba nazvati liječnika.

Nakon udisanja:
Ne očekuju se akutni učinci. Omogućite svjež zrak u slučaju pritužbi.

ako dođe u dodir s kožom:
Oprati velikom količinom vode i sapuna.

Nakon kontakta s očima:
Kontakt očima je malo vjerojatan. U slučaju kontakta s očima, odmah isprati s puno vode ili tekućinom za oči.

Nakon gutanja:
Gutanje je malo vjerojatno zbog oblika proizvoda. Otežano je žvakanje i gutanje. Ako se proguta, isprati usta.

4.2. Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni
Glavobolja, Crvenilo, Iritacija kože

4.3. Navod o potrebi za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom
liječenje simptoma.

ODJELJAK 5: Mjere za suzbijanje požara

5.1. Sredstva za gašenje

Prikladna sredstva za gašenje:
postupke pri gašenju prilagoditi okolišu.
Prah za gašenje, Ugljični dioksid, Pjena, Prskavi mlaz vode

Neprikladna sredstva za gašenje:
nema

5.2. Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese
Pri intenzivnom zagrijavanju mogu nastati otrovni produkti pirolize, ugljikov monoksid, ugljikov dioksid i neizgoreni ugljikovodici.

5.3. Savjeti za gasitelje požara
U slučaju požara: Koristiti autonomni dišni aparat. Koristiti osobnu zaštitnu opremu.

ODJELJAK 6: Mjere kod slučajnog ispuštanja

6.1. Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja

6.1.1. Za osobe koje se ne ubrajaju u interventno osoblje
Personalne mjere opreza:
Nisu potrebne posebne mjere opreza.

6.1.2. Za interventno osoblje
Nema raspoloživih podataka

6.2. Mjere zaštite okoliša
Pridržavati se općih mjera zaštite okoliša. Iz proizvoda se ne ispiru tvari.

6.3. Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje
Ostale informacije:
Puštanje je malo vjerojatno zbog oblika proizvoda.

6.4. Uputa na druge odjeljke
Pogledajte odjeljak 7 za više informacija o sigurnom rukovanju.
Dodatne informacije o osobnoj zaštitnoj opremi: vidi odjeljak 8.
Dodatne informacije o zbrinjavanju: vidi odjeljak 13.

ODJELJAK 7: Rukovanje i skladištenje

7.1. Mjere opreza za sigurno rukovanje

Mjere zaštite
Upute za sigurno rukovanje:
Ako se pravilno koristi, nisu potrebne posebne mjere. Čuvati odvojeno od izvora paljenja - zabranjeno pušenje. Na radnom mjestu nije dozvoljeno jesti, piti, pušiti ili šmrkati.

7.2. Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti
Zahtijevi za skladišta i spremnike:
Čuvati samo u originalnom spremniku na hladnom i dobro prozračenom mjestu. Temperatura skladištenja ne smije prelaziti 30°C.

7.3. Posebna krajnja uporaba ili uporabe
Preporuka:
Uložak za pisoar - dezodorans

ODJELJAK 8: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita

8.1. Nadzorni parametri
Nema raspoloživih podataka

8.2. Nadzor nad izloženošću

8.2.1. Prikladan tehnički nadzor
Izbjeći kontakt s kožom, očima i odjećom. Prije odmora i na kraju rada oprati ruke.

8.2.2. Osobna zaštitna oprema
Zaštitu očiju/lica:
Nije obavezno.
Zaštitu kože:
Zaštita za ruke:

Izbjegavajte izravan kontakt s proizvodom. Kemijski otporne zaštitne rukavice preporučuju se osjetljivim osobama. Kemijske zaštitne rukavice (prema europskoj normi EN 374 ili ekvivalentnoj)

Zaštitu kože:
Izbjegavajte dulji kontakt s kožom.

Zaštita dišnih puteva:
Obično nije potrebno.

Toplinske opasnosti:
Nije obavezno.

8.2.3. Nadzor nad izloženošću okoliša
Pridržavati se općih mjera zaštite okoliša. Iz proizvoda se ne ispiru tvari.

ODJELJAK 9: Fizikalna i kemijska svojstva

9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

Izgled
0blik: Termoplastični umetak za pisoar impregniran parfemskim uljima

Boja: narančast

Miris: Mango

zapaljivost: Nema raspoloživih podataka

Podatci važni za sigurnost

Parametar	Vrijednost	① Metoda ② Napomena
pH	*nije upotrebljivo*	
Talište	60 °C	
Ledište	60 °C	
Vrelište/područje vrenja	*Nema raspoloživih podataka*	
Brzina isparavanja	*Nema raspoloživih podataka*	
Temperatura samozapaljenja	*nije upotrebljivo*	
Tlak pare	*Nema raspoloživih podataka*	
Gustoća	*Nema raspoloživih podataka*	
Gustoća zasipa	*Nema raspoloživih podataka*	
Topljivost u vodi	Neda se miješati	

svojstva čestica:
Nema raspoloživih podataka

9.2. Ostale informacije
nema

ODJELJAK 10: Stabilnost i reaktivnost

10.1. Reaktivnost
Ne očekuju se opasne reakcije u normalnim uvjetima.

10.2. Kemijska stabilnost
Kemijski stabilan u uvjetima skladištenja, rukovanja i uporabe.

10.3. Mogućnost opasnih reakcija
Nema raspoloživih podataka.

10.4. Uvjeti koje treba izbjegavati
Vrućina

10.5. Inkompatibilni materijali
jaka oksidirajuća sredstva

10.6. Opasni proizvodi raspadanja
Nisu poznati opasni proizvodi raspadanja.

ODJELJAK 11: Toksikološke informacije

11.1. Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008

Akutna oralna toksičnost:
na temelju dostupnih podataka nisu ispunjeni klasifikacijski kriteriji.

Akutna dermalna otrovnost:
na temelju dostupnih podataka nisu ispunjeni klasifikacijski kriteriji.

Akutna inhalatorna otrovnost:
na temelju dostupnih podataka nisu ispunjeni klasifikacijski kriteriji.

Nagrizanje/nadraživanje kože:
na temelju dostupnih podataka nisu ispunjeni klasifikacijski kriteriji.

Teška ozljeda oka/nadražujuće za oko:
na temelju dostupnih podataka nisu ispunjeni klasifikacijski kriteriji.

Izazivanje preosjetljivosti dišnih putova/kože:
Može izazvati alergijsku reakciju na koži.

Mutageni učinak na zametne stanice:
na temelju dostupnih podataka nisu ispunjeni klasifikacijski kriteriji.

Karcinogenost:
na temelju dostupnih podataka nisu ispunjeni klasifikacijski kriteriji.

Reproduktivna toksičnost:
na temelju dostupnih podataka nisu ispunjeni klasifikacijski kriteriji.

TCOJ - jednokratno izlaganje:
na temelju dostupnih podataka nisu ispunjeni klasifikacijski kriteriji.

STOT – ponavljano izlaganje:
na temelju dostupnih podataka nisu ispunjeni klasifikacijski kriteriji.

Opasnost od aspiracije:
na temelju dostupnih podataka nisu ispunjeni klasifikacijski kriteriji.

11.2. Informacije o drugim opasnostima

Svojstva endokrine disrupcije:
Niti jedan sastojak nije uključen.

ODJELJAK 12: Ekološke informacije

12.1. Toksičnost

Procjena/klasifikacija:
Smjesa sadrži tvari klasificirane kao otrovne za vodene organizme. Proizvod nije razvrstan s obzirom na stanje, članak 9. odjeljak 5. Uredbe (EZ) br. 1272/2008. U korištenom obliku proizvoda praktički ne predstavlja opasnost za okoliš. Ispuštanje je malo vjerojatno zbog oblika proizvoda.

12.2. Postojanost i razgradivost

Dodatni podaci:
nije upotrebljivo

12.3. Bioakumulacijski potencijal

Akumulacija / Vrednovanje:
nije upotrebljivo

12.4. Pokretljivost u tlu

nije upotrebljivo

12.5. Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB

Kopolimer etilen-vinil acetata CAS br.: 24937-78-8 EZ-br.: 607-457-0	
Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB: —	
(R)-p-Mentha-1,8-dien d-Limonen CAS br.: 5989-27-5 EZ-br.: 227-813-5	
Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB: —	

5-heptildihidro-2(3H)-furanon CAS br.: 104-67-6 EZ-br.: 203-225-4	
Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB: —	
Etil 3-metil-3-feniloksiran-2-karboksilat CAS br.: 77-83-8 EZ-br.: 201-061-8	
Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB: —	
1,1-dimetil-2-fenetil butirat CAS br.: 10094-34-5 EZ-br.: 233-221-8	
Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB: —	
1,3,4,6,7,8-heksahidro-4,6,6,7,8,8-heksametilindeno[5,6-c]piran; Galaksolid (HHCB) CAS br.: 1222-05-5 EZ-br.: 214-946-9	
Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB: —	
3-buten-2-on, 3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-cikloheksen-1-il)-(metil ionon) CAS br.: 127-51-5 EZ-br.: 204-846-3	
Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB: —	
2H-1-benzopiran-2-on (kumarin) CAS br.: 91-64-5 EZ-br.: 202-086-7	
Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB: —	
2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone CAS br.: 4940-11-8 EZ-br.: 225-582-5	
Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB: —	
3-metilbutil butirat (izoamil butirat) CAS br.: 106-27-4 EZ-br.: 203-380-8	
Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB: —	
(S)-3,7-dimetil-l,6-oktadien-3-ol; (Linalool) CAS br.: 78-70-6 EZ-br.: 201-134-4	
Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB: —	

Tvari u mješavini ne ispunjavaju kriterije PBT/vPvB prema Uredbi REACH, Prilog XIII.

12.6. Svojstva endokrine disrupcije
Niti jedan sastojak nije uključen.

12.7. Ostali štetni učinci
Nisu dostupni dodatni relevantni podaci.

ODJELJAK 13: Zbrinjavanje

13.1. Metode obrade otpada
Zbrinjavanje sukladno službenim propisima.

ODJELJAK 14: Informacije o prijevozu

Transport kopnom (ADR/RID)	Unutrašnji/tuzemni transport brodom (ADN)	Transport brodom (IMDG)	Zračni transport (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. UN broj ili identifikacijski broj			
Neopasni teret obzirom na transportne propise.	Neopasni teret obzirom na transportne propise.	Neopasni teret obzirom na transportne propise.	Neopasni teret obzirom na transportne propise.
14.2. Ispravno otpremno ime prema UN-u			
Neopasni teret obzirom na transportne propise.	Neopasni teret obzirom na transportne propise.	Neopasni teret obzirom na transportne propise.	Neopasni teret obzirom na transportne propise.
14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu			
irelevantno	irelevantno	irelevantno	irelevantno
14.4. Skupina pakiranja			
irelevantno	irelevantno	irelevantno	irelevantno
14.5. Opasnosti za okoliš			
irelevantno	irelevantno	irelevantno	irelevantno
14.6. Posebne mjere opreza za korisnika			
irelevantno	irelevantno	irelevantno	irelevantno

14.7. Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a
nije upotrebljivo

ODJELJAK 15: Informacije o propisima

15.1. Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu

15.1.1. EZ-propisi

Dozvola:

- Uredba (EZ) br. 1272/2008 Europskog parlamenta i Vijeća od 16. prosinca 2008. o razvrstavanju, označavanju i pakiranju tvari i smjesa, izmjeni i stavljanju izvan snage direktiva 67/548/EEZ i 1999/45/EZ i izmjeni Uredbe (EZ) br. 1907/2006, s izmjenama i dopunama.
- Uredba (EZ) br. 1907/2006 Europskog parlamenta i Vijeća od 18. prosinca 2006. o registraciji, evaluaciji, autorizaciji i ograničavanju kemikalija (REACH), kojom se uspostavlja Europska agencija za kemikalije, mijenja Direktiva 1999/45/ EZ i stavlja izvan snage Uredbu Vijeća (EEZ) br. 793/93, Uredbu Komisije (EZ) br. 1488/94, Direktivu Vijeća 76/769/EEZ i Direktive 91/155/EEZ, 93/67 /EEZ, 93/105/ EZ i 2000/21/EZ Komisije, s izmjenama i dopunama.

15.1.2. Nacionalni propisi

Nema raspoloživih podataka

15.2. Procjena kemijske sigurnosti

Procjena kemijske sigurnosti nije provedena.

ODJELJAK 16: Ostale informacije

16.1. Upute za promjenu

Nema raspoloživih podataka

16.2. Kratice i akronimi

ACGIH	Američka konferencija vladinih industrijskih higijeničara
ADN	Europski sporazum o međunarodnom prijevozu opasnih tvari unutarnjim plovnim putovima
ADR	Europski sporazum o međunarodnom cestovnom prijevozu opasnih tvari
BCF	Faktor bio-koncentracije
CAS	Usluga kemijskih sažetaka
CLP	Razvrstavanje, označivanje i pakiranje
DNEL	izvedena razina izloženosti bez učinka
ES	Scenarij izloženosti
EZ50	efektivna koncentracija 50%
ICAO	Međunarodna organizacija civilnog zrakoplovstva
IMDG	Međunarodna pomorska opasna roba
IMO	Međunarodna pomorska organizacija
LC_{50}	Srednja smrtonosna koncentracija
LD_{50}	Smrtonosna doza 50%
MAK	maksimalna koncentracija na radnom mjestu (CH)
NFPA	Nacionalno udruženje za zaštitu od požara
NIOSH	Nacionalni institut za sigurnost i zdravlje na radu
OSHA	Uprava za zaštitu na radu i zdravlje
PBT	postojan, bioakumulativan i toksičan
PNEC	Predviđena koncentracija bez učinka
REACH	Registracija, evaluacija, autorizacija i ograničavanje kemikalija
RID	Pravilnik o međunarodnom prijevozu opasnih tvari željeznicom
SCL	Specifična granica koncentracije
TRGS	Tehnička pravila za opasne tvari
UN	Ujedinjeni narodi

16.3. Popis važne literature i izvora podataka

Nema raspoloživih podataka

16.4. Klasifikacija smjesa i korištena metoda evaluacije sukladno Uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP]

Razredi i kategorije opasnosti	Oznake upozorenja	Postupak klasifikacije
Izazivanje preosjetljivosti dišnih putova/kože *(Skin Sens. 1)*	H317: Može izazvati alergijsku reakciju na koži.	

16.5. Popis relevantnih izjava o opasnosti i/ili mjerama opreza iz odjeljaka 2 do 15

Oznake upozorenja	
H226	Zapaljiva tekućina i para.
H302	Štetno ako se proguta.
H315	Nadražuje kožu.
H317	Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
H319	Uzrokuje jako nadraživanje oka.
H400	Vrlo otrovno za vodeni okoliš.
H410	Vrlo otrovno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima.
H411	Otrovno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.
H412	Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.

16.6. Instrukcije

Nema raspoloživih podataka

16.7. Dodatne informacije

Koliko nam je poznato, ovdje sadržane informacije su točne. Međutim, niti gore navedeni dobavljač niti njegove podružnice ne prihvaćaju nikakvu odgovornost u pogledu točnosti ili potpunosti dostavljenih informacija. Konačna odluka o prikladnosti pojedinačnih materijala isključiva je odgovornost korisnika. Svi materijali mogu imati nepoznate rizike i stoga ih treba koristiti s oprezom. Iako su određeni rizici ovdje opisani, ne možemo jamčiti da su to jedini mogući rizici.