

Drošības datu lapa

SN MICROONDE TRIGGER ML 500

Atbilst noteikumiem (CE) 1907/2006, (CE) 1272/2008 un turpmākiem grozījumiem.

1. IEDAĻA: Vietas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

Sastāva identifikācija:

Reģistrācijas nosaukums: SN MICROONDE TRIGGER ML 500

Reģistrācijas numurs: 1832

1.2. Vietas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Ieteicamie lietojuma veidi:

Šķidrš tīrīšanas līdzeklis cietām virsmām

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādātājs:

ITALCHIMICA s.r.l.

Riviera Maestri del lavoro 10 35127 Padova Italy

Phone +39 049 8792456

atbildīgs par laišanu tirgū:

ITALCHIMICA s.r.l.

Riviera Maestri del lavoro 10 35127 Padova Italy

Phone +39 049 8792456 - www.sanitecitalia.com

Kompetentās personas, kas ir atbildīgas par drošības datu lapu:

regulatory@italchimica.it

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Centro Antiveleni (CAV) di Puglia, Azienda Ospedaliero-Universitaria OO.RR. Foggia.

Tel. 800183459 (h24)

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vietas vai maisījuma klasificēšana

Regulas EK 1272/2008 (CLP) kritēriji:



Bīstami, Eye Dam. 1, Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Nevēlama fizikāli-ķīmiskā ietekme, ietekme uz cilvēka veselību un ietekme uz vidi:

Nav citu risku

2.2. Etiķetes elementi

Bīstamības piktogrammas:



Bīstami

Bīstamības apzīmējumi:

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Drošības prasību apzīmējums:

P101 Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.

P102 Sargāt no bērniem.

P103 Pirms izmantošanas izlasīt etiķeti.

P280 Nēsāt aizsargcimdus un aizsargāt acis/seju.

P305+P351+P338 SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.

P310 Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU / ārstu.

Drošības datu lapa

SN MICROONDE TRIGGER ML 500

Īpaša rīcība:

Nav norādīta.

Satur

C11-13 Paret- 10

2,2'-IMINODIETANOLS

Nātrija C14-16 Olefinsulfonāts

Īpašie noteikumi saskaņā ar REACH XVII pielikumu un turpmākajiem grozījumiem:

Nav norādīta.

2.3. Citi apdraudējumi

vPvB Vielas: Nav norādīta. - PBT Vielas: Nav norādīta.

Citi riski:

Nav citu risku









3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

N.A.

3.2. Maisījumi

Bīstamās sastāvdaļas CLP regulas izpratnē un attiecīgā klasifikācija:

Daudzums	Nosaukums	Identifikācijas Nr.	Klasifikācija
>= 2.5% - < 5%	PPG-2 Metilčteris	CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2 REACH No.: 01-2119450011-60-xxxx	Viela, kam konkretizēta Savienības arodekspozīcijas robežvērtība.
>= 2.5% - < 5%	C11-13 Paret- 10	CAS: 68439-54-3 EC: 931-985-3	 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302  3.3/1 Eye Dam. 1 H318
< 2.5%	2,2'-IMINODIETANOLS	CAS: 111-42-2 EC: 203-868-0 REACH No.: 01-2119488930-28-xxxx	 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302  3.2/2 Skin Irrit. 2 H315  3.3/1 Eye Dam. 1 H318  3.9/2 STOT RE 2 H373
< 2.5%	Nātrija C14-16 Olefinsulfonāts	CAS: 68439-57-6 EC: 270-407-8 REACH No.: 01-2119513401-57-xxxx	 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315  3.3/1 Eye Dam. 1 H318

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ja nonāk saskarē ar ādu:

Pēc trieciena nekavējoties novilkt apģērbu

Tās ķermeņa vietas, kas nonākušas kontaktā – pat ja pastāv tikai aizdomas – ar produktu, nekavējoties jānoskalo lielā daudzumā tekoša ūdens un, ja iespējams, jānomazgā ar ziepēm. NEKAVĒJOTIES VĒRSIETIES PIE ĀRSTA.

Rūpīgi mazgāt ķermeni (duša vai vannā).

Nekavējoties nogērbt notraipīto apģērbu un drošā veidā iznīcināt to.

Ja nonāk saskarē ar acīm:

Drošības datu lapa

SN MICROONDE TRIGGER ML 500

Pēc saskares ar acīm pietiekami ilgi skalot ar ūdeni, turot plakstiņus atvērtus, un pēc tam nekavējoties konsultēties ar acu ārstu.

Aizsargāt neskarto aci.

Norīšanas gadījumā:

Nekādā gadījumā neizraisiet vemšanu. NEKAVĒJOTIES DODIETIES PIE ĀRSTA.

Ieelpošanas gadījumā:

Cietušais jānogādā svaigā gaisā un jānodrošina siltums un miers.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Nav norādīta

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Ja noticis negadījums vai sliktas pašsajūtas gadījumā nekavējoties konsultējieties ar ārstu (ja iespējams, uzrādiet lietošanas instrukciju vai drošības datu lapu).

Ārstēšana:

Nav norādīta

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti liesmu slāpēšanas līdzekļi:

Ūdens.

Oglekļa dioksīds (CO₂).

Liesmu slāpēšanas līdzekļi, kuru lietošana drošības apsvērumu dēļ nav atļauta:

Nav norādīta

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Neieelpot gāzes, kas rodas eksplozijas un sadegšanas laikā.

Degot rodas biezi dūmi.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Izmantot piemērotu elpošanas iekārtu.

Liesmu slāpēšanai izmantotais ūdens savācams atsevišķi. To nedrīkst nopludināt kanalizācijas sistēmā.

Nebojātās tvertnes jānogādā ārpus tiešas bīstamības zonas, ja vien tas izdarāms drošā veidā.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Izmantot personisko aizsargaprīkojumu.

Evakuējiet cilvēkus uz drošu vietu.

Skatīt aizsargājošos pasākumus 7. un 8. punktā.

6.2. Vides drošības pasākumi

Nepieļaujiet nonākšanu augsnē/pamatzemē. Nepieļaujiet nonākšanu virszemes ūdenstilpēs vai kanalizācijā.

Saglabājiet netīro ūdeni un iznīciniet to.

Ja notikusi gāzes izplūde vai viela nonākusi ūdensceļos, augsnē vai kanalizācijā, informējiet atbildīgās iestādes.

Piemēroti materiāli savākšanai: absorbējoši materiāli, organiskas vielas, smiltis

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Mazgāt ar lielu daudzumu ūdens.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Skatīt arī 8. un 13. sadaļu

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Izvairīties no nonākšanas saskarē ar ādu un acīm, kā arī no tvaiku un aerosolu ieelpošanas.

Neizmantot tukšo tvertni, iekams tā nav iztīrīta.

Drošības datu lapa

SN MICROONDE TRIGGER ML 500

Pirms pārvietošanas jāpārlicinās, vai tvertnēs nav nekādu nesaderīgu materiālu palieku.
Pirms ieiešanas ēdamzonā jāpārvelk notraipītais apģērbs.

Darbu veikšanas laikā neēst un nedzert.

Informāciju par ieteicamo aizsargaprīkojumu skatīt arī 8. sadaļā.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Glabāt atstatu no pārtikas produktiem, dzērieniem un dzīvnieku barības.

Nesaderīgas matērijas:

Nav norādīts

Nosacījumi attiecībā uz telpām:

Telpas ar labu ventilāciju.

7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Nav īpašu

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

PPG-2 Metilčteris - CAS: 34590-94-8

MAK - TWA(8 h): 50 ppm - STEL: 50 ppm - Piezīmes: Pelle

ES - TWA(8 h): 308 mg/m³, 50 ppm - Piezīmes: Skin

ACGIH - TWA(8 h): 100 ppm - STEL: 150 ppm - Piezīmes: Skin - Eye and URT irr, CNS impair

DNEL robežvērtības

Nātrija C14-16 Olefinsulfonāts - CAS: 68439-57-6

Profesionālis: 2158.33 mg/kg - Iedarbība: Cilvēkiem, ādas - Biežums: Ilgtermiņa, sistēmiski simptomi

Profesionālis: 152.22 ppm - Iedarbība: Cilvēkiem, ieelpojot - Biežums: Ilgtermiņa, sistēmiski simptomi

Patērētājs: 1295 mg/kg - Iedarbība: Cilvēkiem, ādas - Biežums: Ilgtermiņa, sistēmiski simptomi

Patērētājs: 12.95 mg/kg - Iedarbība: Cilvēkiem, mutes - Biežums: Ilgtermiņa, sistēmiski simptomi

PNEC robežvērtības

Nātrija C14-16 Olefinsulfonāts - CAS: 68439-57-6

Mērķis: Jūras ūdens - Vērtība: 0.0042 mg/l - Piezīmes: Metodo: Fattori di valutazione

Mērķis: Augsne (lauksaimniecības) - Vērtība: 0.00061 mg/kg - Piezīmes: Metodo: Ripartizione all'equilibrio

Mērķis: Jūras ūdens nogulsnes - Vērtība: 0.2025 mg/kg - Piezīmes: Metodo: Fattori di valutazione

Mērķis: Saldūdens nogulsnes - Vērtība: 2.025 mg/kg - Piezīmes: Metodo: Ripartizione all'equilibrio

Mērķis: Saldūdens - Vērtība: 0.042 mg/l - Piezīmes: Metodo: Fattori di valutazione

Mērķis: Mikroorganismi notekūdeņu attīrīšanā - Vērtība: 4 mg/l - Piezīmes: Metodo: Fattori di valutazione

8.2. Iedarbības pārvaldība

Acu aizsardzība:

Izmantojiet slēgtos drošības aizsargus saskaņā ar EN 166, neizmantojiet acu lēcas.

Ādas aizsardzība:

Izmantot apģērbu, kurš nodrošina visaptverošu ādas aizsardzību, piemēram, no kokvilnas, gumijas, PVC vai vitona.

Roku aizsardzība:

Izmantot aizsargcimdus, kas atbilst UNI EN 374-3 3. vai augstāka standarta standartiem (piemēram, PVC, neoprēns vai gumija). Cimdus jāizmanto, ja ir nepieciešama stabilitāte ir atkarīga no lietošanas veida; piemēram, materiālu ilgums, saskares biežums un ķīmiskā izturība, tāpēc galīgajā izvēlē jāapsver īpašie lietošanas apstākļi.

Drošības datu lapa

SN MICROONDE TRIGGER ML 500

Elpošanas ceļu aizsardzība:
 Normāli lietojot nav nepieciešama.
 Termiskā bīstamība:
 Nav norādīta
 Ietekmes uz vidi kontrolēšana:
 Nav norādīta
 Atbilstoša tehniskā pārvaldība:
 Nav norādīta

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Īpašības	Vērtība	Metode:	Piezīmes
Izskats:	Necaurspīdīgs šķidrums	Vizuāli	--
Krāsa:	zaļa	Vizuāli	--
Smarža:	Tehniska	--	--
Smaržas sliekšnis:	N.A.	--	--
pH:	10.5 +/- 0.5	--	--
Kušanas punkts/ sasalšanas punkts:	N.A.	--	--
Viršanas punkts un amplitūda:	N.A.	--	--
Uzliesmošanas punkts:	Nav atbilstoši	--	--
Iztvaikošanas ātrums:	N.A.	--	--
Ugunsdrošība stabili/gāze:	N.A.	--	--
Augšējā/apakšējā uzliesmošanas robeža vai eksplozijas robežvērtības:	N.A.	--	--
Tvaika spiediens:	N.A.	--	--
Tvaiku blīvums:	N.A.	--	--
Relatīvais blīvums:	1.0100 +/- 0,01 gr/ml	--	--
Šķīdība ūdenī:	lielisks	--	--
Šķīdība eļļā:	N.A.	--	--
Sadalījuma koeficients (n- oktanols/ūdens):	N.A.	--	--
Pašaiždegšanās temperatūra:	N.A.	--	--
Sadalīšanās temperatūra:	N.A.	--	--
Eksplozīvas īpašības:	N.A.	--	--
Oksidējošās īpašības:	N.A.	--	--

9.2. Cita informācija

Īpašības	Vērtība	Metode:	Piezīmes
Sajaucamība:	N.A.	--	--
Šķīdība taukos:	N.A.	--	--
Vadītspēja:	N.A.	--	--
Grupu un vielu īpašības	N.A.	--	--

Drošības datu lapa

SN MICROONDE TRIGGER ML 500

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja**10.1. Reaģētspēja**

Stabils parastajos apstākļos

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils parastajos apstākļos

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Nav norādīta

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Stabils normālos apstākļos.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Nav

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Nav norādīta

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija**11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi**

Informācija par produkta toksiskajām īpašībām

N.A.

Informācija par produktā esošo galveno sastāvdaļu toksiskajām īpašībām

PPG-2 Metilčteris - CAS: 34590-94-8

a) akūta toksicitāte:

Tests: LD50 - ledarbības veids: Perorāli > 5000 mg/kg

Tests: LD50 - ledarbības veids: Āda > 13000 mg/kg

C11-13 Paret- 10 - CAS: 68439-54-3

a) akūta toksicitāte:

Tests: LD50 - ledarbības veids: Perorāli - Veids: Žurkas > 300-2000 mg/kg - Avots:

Test/bibliografici farnitore

Tests: LD50 - ledarbības veids: Āda - Veids: Žurkas > 2000 mg/kg - Avots:

Test/bibliografici farnitore

b) kodīgums/kairinājums ādai:

Tests: Kodīgs ādai - ledarbības veids: Āda - Veids: Truši Negatīvs - Avots:

Test/bibliografici farnitore - Piezīmes: Non irritante

c) nopietns acu bojājums/kairinājums:

Tests: Kodīgs acīm - ledarbības veids: Āda - Veids: Truši Pozitīvs - Avots:

Test/bibliografici farnitore - Piezīmes: Gravi lesioni oculari

d) elpceļu vai ādas sensibilizācija:

Tests: Ādas sensitizācija - ledarbības veids: Āda Negatīvs - Avots: Test/bibliografici

farnitore - Piezīmes: Porcellino d'India - non sensibilizzante

e) mikroorganismu šūnu mutācija:

Tests: Mutagenitāte Negatīvs - Avots: Test/bibliografici farnitore - Piezīmes: Metodo

Ames - non mutagenico

f) kancerogēnums:

Tests: Kancerogenitāte Negatīvs - Avots: Bibliografici farnitore

g) toksiskums reproduktīvajai sistēmai:

Tests: Reproductīvais toksiskums = - Avots: Bibliografici farnitore - Piezīmes: NOAEL:

(g)>250mg/kg|(F1)>250mg/kg;(F2)>250mg/kg (rif peso corporeo/giorno)

h) toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība:

Tests: STOT = - Piezīmes: Non classificata come intossicante

i) toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība:

Tests: STOT = - Piezīmes: Non classificata come intossicante

Nātrija C14-16 Olefinsulfonāts - CAS: 68439-57-6

a) akūta toksicitāte:

Tests: LC50 - ledarbības veids: Aerosola ieelpošana - Veids: Žurkas > 52 mg/l

Drošības datu lapa

SN MICROONDE TRIGGER ML 500

Tests: LD50 - ledarbības veids: Āda - Veids: Truši > 6300 mg/kg

Tests: LD50 - ledarbības veids: Perorāli - Veids: Žurkas = 2079 mg/kg - Piezīmes:

Effetti cronici sulla salute NOAEL 227 mg/kg

b) kodīgums/kairinājums ādai:

Tests: Kairinošs ādai - ledarbības veids: Āda - Veids: Truši Pozitīvs - Avots: OECD 404

Tests: Kairinošs acīm - ledarbības veids: Āda - Veids: Truši Pozitīvs - Avots: OECD 405

Tests: Kairinošs elpceļiem - ledarbības veids: Ielpošana - Veids: Truši Negatīvs

d) elpceļu vai ādas sensibilizācija:

Tests: Ādas sensitizācija - ledarbības veids: Āda - Veids: POR Negatīvs - Avots: OECD 406

e) mikroorganismu šūnu mutācija:

Tests: Mutagenitāte - Veids: Baktērijas kopumā Negatīvs - Avots: OECD 471

Tests: Mutagenitāte Negatīvs - Avots: OECD 473

f) kancerogēnums:

Tests: Kancerogenitāte - ledarbības veids: Perorāli - Veids: Žurkas Negatīvs - Avots:

No official guidelines

Indes veidošanās dinamika, informācija par metabolismu un sadalīšanos:

Tests: TER - Veids: Truši = 2 mg/kg - Avots: NOAEL

Zemāk uzskaitītā informācija, ko pieprasa Regula (ES)2015/830, jāatzīmē kā N.A., ja nav norādīts citādi.:

a) akūta toksicitāte;

b) kodīgums/kairinājums ādai;

c) nopietns acu bojājums/kairinājums;

d) elpceļu vai ādas sensibilizācija;

e) mikroorganismu šūnu mutācija;

f) kancerogēnums;

g) toksiskums reproduktīvajai sistēmai;

h) toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība;

i) toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība;

j) bīstamība ieelpojot.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksiskums

Izmantojot saskaņā ar labo darbības praksi, izvairieties no produkta nokļūšanas apkārtējā vidē.

PPG-2 Metilčteris - CAS: 34590-94-8

a) Akūts toksiskums ūdens videi:

Parametrs: LC50 = 10000 mg/l - Ilgums h: 96 - Piezīmes: Maggiore di

Parametrs: EC50 = 1919 mg/l - Ilgums h: 48

C11-13 Paret- 10 - CAS: 68439-54-3

a) Akūts toksiskums ūdens videi:

Parametrs: LC50 - Veids: Zivis > 1-10 mg/l - Ilgums h: 96 - Piezīmes: OECD TG 203
Test/bibliografici fornitore

Parametrs: EC50 - Veids: Daphnia > 1-10 mg/l - Ilgums h: 48 - Piezīmes: OECD TG
202 Test/bibliografici fornitore

Parametrs: EC50 - Veids: Algae > 1-10 mg/l - Ilgums h: 72 - Piezīmes: OECD TG 201
Test/bibliografici fornitore

c) Bakteriāls toksiskums:

Parametrs: EC50 - Veids: BAT 140 mg/l

e) Augu toksiskums:

Parametrs: NOEC - Veids: Algae 10 mg/kg - Piezīmes: OECD TG 301

Drošības datu lapa

SN MICROONDE TRIGGER ML 500

Nātrija C14-16 Olefinsulfonāts - CAS: 68439-57-6

a) Akūts toksiskums ūdens videi:

Parametrs: EC50 - Veids: Algae = 5.2 mg/l - Ilgums h: 72 - Piezīmes: ISO 10253:2006

Parametrs: EC50 - Veids: Daphnia = 4.53 mg/l - Ilgums h: 48 - Piezīmes: OECD 202

Parametrs: EC50 - Veids: BAT = 230 mg/l - Ilgums h: 3 - Piezīmes: OECD 209

Parametrs: LC50 - Veids: Zivis = 4.2 mg/l - Ilgums h: 96 - Piezīmes: OECD 203

Parametrs: NOEC - Veids: Daphnia = 6.7 mg/l - Ilgums h: 504 - Piezīmes: OECD 211

12.2. Noturība un spēja noārdīties

C11-13 Paret- 10 - CAS: 68439-54-3

Bioloģiskā noārdāmība: Strauja noārdīšanās spēja - %: 60 - Piezīmes: OECD TG 301B
>60% 28d aerobico

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

N.A.

12.4. Mobilitāte augsnē

N.A.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

vPvB Vielas: Nav norādīta. - PBT Vielas: Nav norādīta.

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav norādīta

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Ja iespējams, savākt. Nosūtīt uz autorizētām iznīcināšanas iekārtām vai uz sadedzināšanu kontrolētos apstākļos. Rīkoties saskaņā ar spēkā esošo pašvaldību un nacionālo likumdošanu.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1. ANO numurs

Preces nav bīstamas saskaņā ar transporta drošības normām.

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

N.A.

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

N.A.

14.4. Iepakojuma grupa

N.A.

14.5. Vides apdraudējumi

ADR-vides piesārņotājs: Nē

IMDG-Marine pollutant: Nē

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

N.A.

14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

N.A.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

Dir. 98/24/EK (Risks darbavietā, kas saistīts ar ķīmiskajiem līdzekļiem)

Dir. 2000/39/EK (Darba vietā pieļaujamās robežvērtības)

Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Drošības datu lapa

SN MICROONDE TRIGGER ML 500

Regula (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)
Regula (EK) Nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) un (ES) Nr. 758/2013
Regula (ES) 2015/830
Regula (ES) Nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)
Regula (ES) Nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)
Regula (ES) Nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)
Regula (ES) Nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)
Regula (ES) Nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)
Regula (ES) Nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
Regula (ES) Nr. 2016/918 (ATP 8 CLP)
Regula (ES) Nr. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
Regula (ES) Nr. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Ierobežojumi, kas saistīti ar produktu vai vielām, ko tas satur, saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) XVII pielikumu un turpmākajiem labojumiem:

Uz produktu attiecināmie ierobežojumi:

Ierobežošanu 3

Uz sastāvā esošajām vielām attiecināmie ierobežojumi:

Nav ierobežojumu.

Pronto all'Uso

Gaistoši organiskie savienojumi = 3.00 %

Gaistoši organiskie savienojumi = 30.00 g/Kg

Ātri gaistošas c/m/r vielas = 0.00 %

Halogenizētie GOS kam piešķirts brīdinājums par risku R40 = 0.00 %

Organiskā Oglekļa - O = 1.70

Attiecīgos gadījumos, notiek atsauce uz šādiem noteikumiem:

Direktīva 2012/18/ES (Seveso III)

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 648/2004 (par mazgāšanas līdzekļiem)

Dir. 2004/42/EK (gaistošo organisko savienojumu)

Noteikumi saistībā ar ES Direktīvu 2012/18 (Seveso III):

SEVESO III kategorija saskaņā ar 1. pielikuma 1. daļu

Nav norādīta

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts

16. IEDAĻA: Cita informācija

Frāzes, kas ir izmantotas 3.sadaļā:

H302 Kaitīgs, ja norij.

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H315 Kairina ādu.

H373 Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

Bīstamības klase un bīstamības kategorija	Kods	Apraksts
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Akūts toksiskums (ārējs), kategorija 4
Skin Irrit. 2	3.2/2	Ādas kairinājums, kategorija 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Nopietni acu bojājumi, kategorija 1
STOT RE 2	3.9/2	Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot), Kategorija 2

Klasifikācija un maisījumu klasifikācijas noteikšanai saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP) izmantotā procedūra:

Drošības datu lapa

SN MICROONDE TRIGGER ML 500

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008	Klasificēšanas procedūra
Eye Dam. 1, H318	Aprēķina metode

Šo dokumentu sagatavoja kompetenta persona, kurai ir atbilstoša kvalifikācija

Galvenie bibliogrāfiskie avoti:

ECDIN - Vides Ķīmikāliju Datu un Informācijas Tīkls - Apvienoto Pētījumu Centrs, Eiropas Kopienų Komisija

SAXa RŪPNIECISKO MATERIĀLU BĪSTAMĀS ĪPAŠĪBAS - Astotais izdevums - Van Nostrand Reinold

Tajā esošās informācijas pamatojums ir mūsu zināšanas par zemāk minētajiem datiem. Attiecas tikai uz norādīto produktu un nekalpo par īpašu kvalitātes garantiju

Lietotājam jānodrošina pieeja pilnīgai informācijai attiecībā uz specifisko izmantošanu, kuras veikšanai produkts nav paredzēts.

Šī drošības datu lapa atceļ un aizstāj visus iepriekšējos izdevumus

ADR:	Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa autoceļiem.
ATE:	Akūtās toksicitātes novērtējums
ATEmix:	Aplēstā akūtā toksicitāte (Maisījumi)
CAS:	Ķīmiskās informācijas nodaļa (Amerikas Ķīmijas biedrības sastāvā).
CLP:	Klasifikācija, marķējums, iepakojums.
DNEL:	Atvasinātais beziedarbības līmenis.
EINECS:	Eiropas Ķīmisko komercvielu reģistrs.
GefStoffVO:	Bīstamo vielu dekrēts, Vācija.
GHS:	Globāli saskaņotā ķīmisko vielu klasificēšanas un marķēšanas sistēma.
IATA:	Starptautiskā Gaisa transporta asociācija.
IATA-DGR:	Starptautiskās Gaisa transporta asociācijas (IATA) Bīstamo vielu regula.
ICAO:	Starptautiskā Civilās aviācijas organizācija.
ICAO-TI:	Starptautiskās Civilās aviācijas organizācijas (ICAO) Tehniskās instrukcijas.
IMDG:	Bīstamo kravu starptautiskais jūras kods.
INCI:	Kosmētikas līdzekļu sastāvdaļu starptautiskā nomenklatūra.
KSt:	Eksplozijas koeficients.
LC50:	Letālā koncentrācija, 50 % testa populācijas.
LD50:	Letālā deva, 50 % testa populācijas.
PNEC:	Paredzētā beziedarbības koncentrācija.
RID:	Regula par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa dzelzceļu.
STEL:	Īstermiņa iedarbības ierobežojums.
STOT:	Specifisku mērķa orgānu toksicitāte.
TLV:	Sliekšņa robežvērtība.
TWA:	Laikā svērtais vidējais
WGK:	Vācijas ūdens apdraudējuma klase.