Optifuse IR

Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878
Väljaandmiskuupäev: 01.01.2022 Läbivaatamise kuupäev: 04.01.2023 Asendab versiooni: 01.01.2022 Versioon: 1.1

1. JAGU: Aine/segu ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1. Tootetähis

Toote esinemisvorm : Segu
Tootenimi : Optifuse IR

1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalad ning kasutusalad, mida ei soovitata

1.2.1. Vastavad identifitseeritud kasutajad

Tööstuslikuks/professionaalseks kasutuseks : Tööstuslik
Ainult erialaseks kasutamiseks
Aine/segu kasutusala : Shading paint for greenhouses

1.2.2. Kasutusalad, mida ei soovitata

Lisateave puudub

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tootja
Lumiforte EMEA SAS
1 Rue Gaston Monmousseau, 1
38130 Echiroles Echirolles
Prantsusmaa
T +33 (0)4 76 23 20 54
safety@lumiforte.com - www.lumiforte.com

Tootja
Lumiforte EMEA B.V.
Geerstraat 8
5111 PS Baarle-Nassau
Madalmaad
T +31 (0)1 35 07 53 99
safety@lumiforte.com - www.lumiforte.com

1.4. Hädaabitelefoninumber

Lisateave puudub

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Klassifitseerimata

Kahjulikud füüsikalis-keemilised mõjud, kahjulik mõju inimtervisele ja keskkonnale

Lisateave puudub

2.2. Märgistuselemendid

Märgistamine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

EUH-laused : EUH208 - Sisaldab 5-kloro-2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 247-500-7], ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 220-239-6] segu (55965-84-9). Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.
EUH210 - Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav.

2.3. Muud ohud

Ei sisalda PBT-/vPvB-aineid ≥ 0,1%, hinnatud vastavalt REACH-määruse XIII lisale

Segu sisaldab ainet (aineid), mis ei ole kantud REACH-määruse artikli 59 lõike 1 kohaselt kehtestatud nimekirja, kuna sellel ei ole endokriinseid häireid tekitav toime ja sellel ei ole endokriinsüsteemi kahjustavaid omadusi kontsentratsioonis, mis on 0,1 % või suurem, vastavalt komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või (EL) 2018/605 sätestatud kriteeriumitele.

Koostisaine	
5-kloro-2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 247-500-7], ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 220-239-6] segu(55965-84-9)	Segu sisaldab ainet (aineid), mis ei ole kantud REACH-määruse artikli 59 lõike 1 kohaselt kehtestatud nimekirja, kuna sellel ei ole endokriinseid häireid tekitav toime ja sellel ei ole endokriinsüsteemi kahjustavaid omadusi kontsentratsioonis, mis on 0,1 % või suurem, vastavalt komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või (EL) 2018/605 sätestatud kriteeriumitele.

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.1. Ained

Mittekohaldatav

3.2. Segud

Nimetus	Tootetähis	%	Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008
5-kloro-2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 247-500-7], ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 220-239-6] segu	CAS nr: 55965-84-9 ELi tunnuskood: 613-167-00-5	< 1	Acute Tox. 2 (Sissehingamisel), H330 Acute Tox. 2 (Nahakaudne), H310 Acute Tox. 3 (Suukaudne), H301 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)

H- ja EUH-lausete täistekst: vt 16. jagu

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldised esmaabimeetmed : Mitte kunagi manustada teadvusetule kannatanule midagi suu kaudu. Enesetunde halvenemise korral pöörduda arsti poole (võimaluse korral näidata talle etiketti).

Esmaabi sissehingamise korral : Võimaldage kahjustatud isikul hingata värsket õhku. Asetada kannatanu puhkeasendisse.

Esmaabi nahale sattumisel : Võtta ainega kokkupuutunud rõivad seljast ja pesta ainega kokkupuutunud nahaosad õrna seebi ja veega ning seejärel loputada sooja veega.

Esmaabi silma sattumise korral : Pesta kohe rohke veega. Kui valu või punetus püsib, pöörduda arsti poole.

Esmaabi allaneelamise korral : Loputada suud. MITTE kutsuda esile oksendamist. Pöörduda kiiresti arsti poole.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Sümptomid/mõju : Toodet ei loeta tavalistes kasutustingimustes ohtlikuks.

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Lisateave puudub

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid : Vaht. Kuiv pulber. Süsinikdioksiid. Pihustatud vesi. Liiv.

Sobimatud kustutusvahendid : Mitte kasutada tugevat veevoolu.

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Tuleoht : Tulekahju tekitab paksu musta suitsu. Kokkupuude lagusaadustega võib olla tervisele ohtlik.

Tulekahju korral ohtlikud lagusaadused : Süsinikmonooksiid. Süsinikdioksiid.

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Tulekustutusmeetmed : Jahutada kokkupuutunud konteinereid veepihustuse või -uduga. Keemiatulekahju kustutamisel tuleb tegutseda ettevaatlikult. Vältida keskkonna saastamist tuletõrje heitveega.

Kaitse tulekustutamise ajal : Mitte siseneda tuletsooni ilma ettenähtud isiku- ja hingamiskaitsevarustuseta.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

6.1.1. Tavapersonal

Hädaolukorraplaanid : Evakueerida mittevajalik personal.

6.1.2. Päästetöötajad

Isikukaitsevahendid : Anda koristusmeeskondadele sobiv kaitsevarustus. Vt lisateavet 8. jaost: „Kokkupuute ohjamine/kontroll – isikukaitse".

Hädaolukorraplaanid : Ventileerida ruum.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältida toote tungimist kanalisatsiooni ja joogivette. Vedeliku sattumisel kanalisatsiooni või üldkasutatavasse veeallikasse tuleb teavitada ametiasutusi.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja –vahendid

Puhastusmeetodid : Absorbeerida laialivalgunud toode võimalikult kiiresti inertse tahke materjaliga, nagu savi või diatomeemudaga. Mahavoolanud toode kokku koguda. Hoida eemal teistest materjalidest.

6.4. Viited muudele jagudele

Vt punkt 13 puhastamisjäätmete kõrvaldamise kohta. Vt punkt 8. Kokkupuute ohjamine ja isikukaitse.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud : Enne söömist, joomist, suitsetamist ja töölt lahkumist pesta käed ja kõik teised katmata kehaosad pehme seebi ja veega. Aurude moodustumise vältimiseks tagada töötsoonis hea ventilatsioon.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Ladustamistingimused : Hoida ainult originaalpakendis jahedas, hästi ventileeritavas kohas. Hoida kaitstult külmumise eest. Hoida mahutid, mida hetkel ei kasutata, suletuna. Hoida ainult originaalmahutis jahedas ja hästi ventileeritavas kohas eemal: Hoida mahutid, mida hetkel ei kasutata, suletuna.

Kokkusobimatud tooted : Tugevad alused. Tugevad happed.

Kokkusobimatud materjalid : Süttimisallikad. Otsene päikesekiirgus.

7.3. Erikasutus

Lisateave puudub

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

8.1.1 Riiklikud ohtlike ainete piirnormid töökeskkonnas ja bioloogilised piirnormid

Lisateave puudub

8.1.2. Soovitatavate seiremeetmete

Lisateave puudub

8.1.3. Tekkisid õhusaasteained

Lisateave puudub

8.1.4. DNEL ja PNEC

Lisateave puudub

8.1.5. Kontrolltasemete lõikes koostatav riskianalüüs

Lisateave puudub

8.2. Kokkupuute ohjamine

8.2.1. Asjakohane tehniline kontroll

Lisateave puudub

8.2.2. Isikukaitsevahendid

Isikukaitsevahendid:
Kaitseprillid. Vältida igasugust asjatut kokkupuudet. Kaitseriietus. Kindad.

Isikukaitsevarustuse sümbol(id):



8.2.2.1. Silmade ja näo kaitsmine

Silmakaitsevahendid:
Kemikaalikindlad prillid või turvaprillid. DIN EN 166

8.2.2.2. Nahakaitse

Käte kaitse:
Kemikaalikindlad kindad (vastavalt standardile NF EN 374 või samaväärsele). Nitriilkummi. PVC. Butüülkautšuk. Kanda kaitsekindaid.

8.2.2.3. Hingamisteede kaitsevahendid

Hingamisteede kaitsevahendid:
Kanda sobivat kaitsemaski

8.2.2.4. Termiline oht

Lisateave puudub

8.2.3. Keskkonda sattumise piiramine ja kontrollimine

Muu teave:
Käsitsemise ajal söömine, joomine ja suitsetamine keelatud.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek	:	Vedel
Värvus	:	piimjas.
Lõhn	:	neutraalne.
Lõhnalävi	:	Puudub
Sulamispunkt / sulamisvahemik	:	Puudub
Külmumispunkt	:	Puudub
Keemispunkt	:	Puudub
Tuleohtlikkus	:	Süttimatu
Plahvatusohtlikkus	:	Puudub.
Plahvatuspiirid	:	Puudub
Alumine plahvatuspiir	:	Puudub
Ülemine plahvatuspiir	:	Puudub
Leekpunkt	:	Puudub
Isesüttimistemperatuur	:	Puudub
Lagunemistemperatuur	:	Puudub
pH	:	6,5 – 7,5
Viskoossus, kinemaatiline	:	19,231 mm^2/s

Viskoossus, dünaamiline	:	20 °C
Lahustuvus	:	vees lahustumatu. Toode levib kiiresti vees.
N-oktanooli-vee jaotustegur (Log Kow)	:	Puudub
Aururõhk	:	Puudub
Aururõhk temperatuuril 50 °C	:	Puudub
Tihedus	:	1,04 g/cm^3
Suhteline tihedus	:	Puudub
Suhteline aurutihedus temperatuuril 20 °C	:	Puudub
Osakese omadused	:	Mittekohaldatav

9.2. Muu teave

9.2.1. Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta

Lisateave puudub

9.2.2. Muud ohutusnäitajad

Lisateave puudub

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Lisateave puudub

10.2. Keemiline stabiilsus

Püsiv tavatingimustes. Kindlaks tegemata.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Kindlaks tegemata.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Äärmiselt kõrged või äärmiselt madalad temperatuurid. Otsene päikesekiirgus.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Tugevad happed. Tugevad alused.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

suits. Süsinikmonooksiid. Süsinikdioksiid.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1. Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008

Äge mürgisus (suukaudne)	:	Klassifitseerimata
Äge mürgisus (nahakaudne)	:	Klassifitseerimata
Äge mürgisus (sissehingamisel)	:	Klassifitseerimata

5-kloro-2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 247-500-7], ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 220-239-6] segu (55965-84-9)

LD50 suu kaudu rotil	457 mg/kg
DL50 naha kaudu rotil	> 1000 mg/kg
LD50 naha kaudu küülikul	660 mg/kg
LC50 Sissehingamine - Rotil	1,29 mg/l/4h

Nahasöövitus/-ärritus	:	Klassifitseerimata pH: 6,5 – 7,5
Lisateave	:	Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud

Raske silmakahjustus/silmade ärritus	:	Klassifitseerimata pH: 6,5 – 7,5
Lisateave	:	Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud
Hingamisteede või naha sensibiliseerimine	:	Klassifitseerimata
Lisateave	:	Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud
Mutageensus sugurakkudele	:	Klassifitseerimata
Lisateave	:	Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud
Kantserogeensus	:	Klassifitseerimata
Lisateave	:	Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud
Reproduktiivtoksilisus	:	Klassifitseerimata
Lisateave	:	Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud
Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude	:	Klassifitseerimata
Lisateave	:	Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud
Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude	:	Klassifitseerimata
Lisateave	:	Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud
Hingamiskahjustus	:	Klassifitseerimata
Lisateave	:	Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud

Optifuse IR	
Viskoossus, kinemaatiline	19,231 mm^2/s

11.2. Teave muude ohtude kohta

11.2.1. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Lisateave puudub

11.2.2. Muu teave

Võimalikud kahjulikud mõjud inimeste tervisele ja võimalikud sümptomid : Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus

Ökoloogia - üldine	:	No data available.
Ökoloogia – vesi	:	No data available on ecotoxicity.
Oht vesikeskkonnale, lühiajaline (äge)	:	Klassifitseerimata
Oht vesikeskkonnale, pikaajaline (krooniline)	:	Klassifitseerimata

5-kloro-2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 247-500-7], ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 220-239-6] segu (55965-84-9)	
LC50 - Kala [1]	1,57 mg/l 96 h
LC50 - Kala [2]	0,19 mg/l 96 h Oncorhynchus mykiss
EC50 - Koorikloomad [1]	0,16 mg/l 48 h
EC50 - Koorikloomad [2]	0,34 mg/l 48 h
EC50 - Muud veeorganismid [2]	0,027 mg/l 72 h Scenedesmus capricornutum

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Optifuse IR	
Püsivus ja lagunduvus	Kindlaks tegemata.

12.3. Bioakumulatsioon

Optifuse IR	
Bioakumulatsioon	Kindlaks tegemata.

5-kloro-2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 247-500-7], ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 220-239-6] segu (55965-84-9)	
N-oktanooli-vee jaotustegur (Log Pow)	-0,486

12.4. Liikuvus pinnases

Lisateave puudub

12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Lisateave puudub

12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Lisateave puudub

12.7. Muud kahjulikud mõjud

Lisateave : Vältida sattumist keskkonda.

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Toote/pakendi kõrvaldamise soovitused : Hävitada vastavalt kehtivatele kohalikele/riiklikele ohutuseeskirjadele.
Ökoloogia – jäätmed : Vältida sattumist keskkonda.

14. JAGU: Veonõuded

Kooskõlas ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. ÜRO number või ID number

ÜRO nr. (ADR) : Mittekohaldatav
ÜRO nr. (IMDG) : Mittekohaldatav
ÜRO nr. (IATA) : Mittekohaldatav
ÜRO nr (ADN) : Mittekohaldatav
ÜRO nr. (RID) : Mittekohaldatav

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

Ohtliku veose tunnusnimetus (ADR) : Mittekohaldatav
Ohtliku veose tunnusnimetus (IMDG) : Mittekohaldatav
Ohtliku veose tunnusnimetus (IATA) : Mittekohaldatav
Ohtliku veose tunnusnimetus (ADN) : Mittekohaldatav
Ohtliku veose tunnusnimetus (RID) : Mittekohaldatav

14.3. Transpordi ohuklass(id)

ADR
Transpordi ohuklass(id) (ADR) : Mittekohaldatav

IMDG
Transpordi ohuklass(id) (IMDG) : Mittekohaldatav

IATA
Transpordi ohuklass(id) (IATA) : Mittekohaldatav

ADN
Transpordi ohuklass(id) (ADN) : Mittekohaldatav

RID

Transpordi ohuklass(id) (RID) : Mittekohaldatav

14.4. Pakendirühm

Paken-digrupp (ADR) : Mittekohaldatav
Pakendirühm (IMDG) : Mittekohaldatav
Paken-digrupp (IATA) : Mittekohaldatav
Pakendirühm (ADN) : Mittekohaldatav
Pakendirühm (RID) : Mittekohaldatav

14.5. Keskkonnaohud

Keskkonnaohtlik : Ei
Reostab merd : Ei
Muu teave : Lisateave puudub

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Maismaavedu
Mittekohaldatav

merevedu
Mittekohaldatav

Õhuvedu
Mittekohaldatav

Siseveetransport
Mittekohaldatav

Raudteetransport
Mittekohaldatav

14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Mittekohaldatav

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid

15.1.1. EL eeskirjad

REACH-i määruse XVII lisa (piirangute loetelu)

Ei sisalda aineid, mille suhtes kehtivad vastavalt REACH-määruse XVII lisale piirangud

REACH-i määruse XIV lisa (lubade loetelu)

Ei sisalda ühtegi REACH-määruse XIV lisa loetellu kantud ainet

REACH-i kandidaatainete nimekiri (SVHC)

Ei sisalda ühtegi REACH-määruse kandidaatainete loetelu ainet

PIC-määrus (eelnevalt teavitatud nõusolek)

Ei sisalda ainet, millele kohaldatakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu 4. juuli 2012. aasta määrust (EL) nr 649/2012 ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta.

POP-määrus (püsivad orgaanilised saasteained)

Ei sisalda ainet, mille suhtes kohaldatakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EL) nr 2019/1021, 20. juuni 2019, püsivate orgaaniliste saasteainete kohta

Osoonimäärus (1005/2009)

Ei sisalda ainet, millele kohaldatakse EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU MÄÄRUS (EÜ) nr 1005/2009, 16. september 2009, osoonikihti kahandavate ainete kohta.

Lõhkeainete lähteainete määrus (2019/1148)

Ei sisalda aineid, mille suhtes kohaldatakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu 20. juuni 2019. aasta määrust (EL) 2019/1148 lõhkeainete lähteainete turustamise ja kasutamise kohta.

Uimastite lähteainete määrus (273/2004)

Ei sisalda ainet vastavalt Euroopa Parlamendi ja nõukogu 11. veebruari 2004. aasta määrusele (EÜ) 273/2004 teatavate narkootiliste ja psühhotroopsete ainete ebaseaduslikul valmistamisel kasutatavate ainete valmistamise ja turuleviimise kohta.

15.1.2. Siseriiklikud eeskirjad

Lisateave puudub

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Kemikaaliohutuse hindamist ei ole tehtud

16. JAGU: Muu teave

Andmeallikad	:	EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008, 16. detsember 2008, mis käsitleb ainete ja segude klassifitseerimist, märgistamist ja pakendamist ning millega muudetakse direktiive 67/548/EMÜ ja 1999/45/EÜ ja tunnistatakse need kehtetuks ning muudetakse määrust (EÜ) nr 1907/2006.
Muu teave	:	Puudub.

H- ja EUH-lausete terviktekst:	
Acute Tox. 2 (Nahakaudne)	Äge (nahakaudne) mürgisus, 2. kategooria
Acute Tox. 2 (Sissehingamisel)	Äge mürgisus (sissehingamisel), 2. kategooria
Acute Tox. 3 (Suukaudne)	Äge (suukaudne) mürgisus, 3. kategooria
Aquatic Acute 1	Ohtlik vesikeskkonnale – ägeda mürgisuse, 1. kategooria
Aquatic Chronic 1	Ohtlik vesikeskkonnale – kroonilise mürgisuse, 1. kategooria
EUH208	Sisaldab 5-kloro-2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 247-500-7], ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 220-239-6] segu (55965-84-9). Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.
EUH210	Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav.
Eye Dam. 1	Raske silmakahjustus/silmade ärritus, 1. kategooria
Eye Irrit. 2	Raske silmakahjustus/silmade ärritus, 2. kategooria
H301	Allaneelamisel mürgine.
H310	Nahale sattumisel surmav.
H314	Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
H315	Põhjustab nahaärritust.
H317	Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H318	Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H319	Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H330	Sissehingamisel surmav.
H400	Väga mürgine veeorganismidele.
H410	Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
Skin Corr. 1C	Nahasöövitus/-ärritus; 1. kategooria, alamkategooria 1C

H- ja EUH-lausete terviktekst:	
Skin Irrit. 2	Nahasöövitus/-ärritus, 2. kategooria
Skin Sens. 1A	Naha sensibiliseerimine, 1.A kategooria

Ohutuskaart (SDS), EL

Käesoleva toote kasutamiseks märgitud ettevaatusabinõude võtmise ning täieliku ja piisava teabe hankimine eest vastutab kasutaja