

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Forma produktu	: Zmesi
Obchodné meno	: BorActive
Skupina produktov	: Komerčný výrobok (hnojivo ES)

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

1.2.1. Relevantné identifikované použitia

Kategória primárneho použitia	: Odborné použitie pri pestovaní rastlín
Údaje o priemyselnom/profesionálnom použití	: Vyhradené pre profesionálne použitie
Použitie látky/zmesi	: pasívny pomocný prípravok

1.2.2. Použitia, pred ktorými sa varuje

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

SDP
1 Rue Quesnay
02000 LAON - France
T +33 (0)3 23 80 10 18 - F +33 (0)3 23 80 21 66
fds@s-d-p.fr - www.s-d-p.fr

1.4. Núdzové telefónne číslo

Krajina	Organizácia/Spoločnosť	Adresa	Číslo pohotovosti	Komentár
Slovensko	Národné toxikologické informačné centrum Univerzitná nemocnica Bratislava, pracovisko Kramáre, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie	Limbová 5 833 05 Bratislava	+421 2 54 77 41 66	

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Vážne poškodenie/podráždenie očí, kategória nebezpečnosti 2 H319

Reprodukčná toxicita, kategória nebezpečnosti 1B H360FD

Úplné znenie vyhlásenia H: pozri kapitolu 16

Nežiaduce fyzikálno-chemické účinky, účinky na ľudské zdravie a životné prostredie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

2.2. Prvky označovania

Označenie podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Výstražné piktogramy (CLP) :



GHS07

GHS08

Výstražné slovo (CLP)	: Nebezpečenstvo
Nebezpečné obsahové látky	: Kyselina boritá; tetraboritanu sodného, pentahydrát
Výstražné upozornenia (CLP)	: H319 - Spôsobuje vážne podráždenie očí H360FD - Môže poškodiť plodnosť. Môže poškodiť nenarodené dieťa
Bezpečnostné upozornenia (CLP)	: P201 - Pred použitím sa oboznámte s osobitnými pokynmi P202 - Nepoužívajte, kým si neprečítate a nepochopíte všetky bezpečnostné opatrenia P280 - Noste Ochranné rukavice, ochranný odev, ochranné okuliare, ochranu tváre P305+P351+P338 - PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní P308+P313 - Po expozícii alebo podozrení z nej: Vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť P337+P313 - Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť

BorActive

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (ES) č. 453/2010

2.3. Iná nebezpečnosť

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1. Látky

Neuvádza sa

3.2. Zmesi

Názov výrobku	Identifikátor produktu	%	Klasifikácia podľa smernice 67/548/EHS	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]
Kyselina boritá látko zahrnuté v Kandidátskom zozname REACH (Boric acid)	(č. CAS) 10043-35-3 (č.v ES) 233-139-2 (č. Indexu) 005-007-00-2	11,25 - 45	Repr.Cat.2; R60 Repr.Cat.2; R61	Repr. 1B, H360FD
tetraboritanu sodného , pentahydrát látko zahrnuté v Kandidátskom zozname REACH (Disodium tetraborate, anhydrous)	(č. CAS) 12179-04-3 (č.v ES) 215-540-4 (č. Indexu) 005-011-02-9	8,75 - 35	Repr.Cat.2; R60 Repr.Cat.2; R61	Eye Irrit. 2, H319 Repr. 1B, H360FD
Pentaboritan disodny dekahydrát	(č. CAS) 12046-75-2 (č.v ES) 234-522-7 (REACH čís) 01- 2119970731-35	4,5 - 20	Repr.Cat.3; R62 Repr.Cat.3; R63	Repr. 2, H361

Špecifické limity koncentrácie:

Názov výrobku	Identifikátor produktu	Špecifické limity koncentrácie: DSD/DPD	Špecifické limity koncentrácie: CLP
Kyselina boritá	(č. CAS) 10043-35-3 (č.v ES) 233-139-2 (č. Indexu) 005-007-00-2	(C >= 5,5) Repr. Cat. 2;R60-61	(C >= 5,5) Repr. 1B, H360FD
tetraboritanu sodného , pentahydrát	(č. CAS) 12179-04-3 (č.v ES) 215-540-4 (č. Indexu) 005-011-02-9	(C >= 6,5) Repr. Cat. 2;R60-61	(C >= 6,5) Repr. 1B, H360FD

Doslovné znenie R- a H-viet: pozri v odstavci 16

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

- Všeobecné opatrenia prvej pomoci : Ak sa necítite dobre, vyhľadajte lekársku pomoc (ukážte štítok ak je to možné).
- Opatrenia prvej pomoci po vdýchnutí : Ak nastanú ťažkosti s dýchaním, presuňte postihnutého na čerstvý vzduch a nechajte ho oddychovať v polohe, ktorá mu umožní pohodlné dýchanie.
- Opatrenia prvej pomoci po kontakte s pokožkou : Produkt nedráždi pokožku.
- Opatrenia prvej pomoci po kontakte s očami : PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Ak podráždenie očí pretrváva: konzultovať s lekárom.
- Opatrenia prvej pomoci po požití : Okamžite volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodný hasiaci prostriedok : Nepoužíva sa (žiadne palivo vodný produkt).

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nebezpečenstvo požiaru : Nepoužíva sa (žiadne palivo vodný produkt).
Nebezpečenstvo výbuchu : Neuvádza sa.

5.3. Rady pre požiarnikov

Protipožiarne opatrenia : Predídte prístupu hasiacej vody k prostrediu.
Ochrana pri hasení požiaru : Nevstupujte do horiaceho priestoru bez vhodného ochranného vybavenia, vrátane ochrany dýchania.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

6.1.1. Pre iný ako pohotovostný personál

Ochranné príslušenstvo : Ochranná obuv, ochranné rukavice, ochranné okuliare.

BorActive

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (ES) č. 453/2010

Núdzové plány : Nevdychujte hmlu. Evakuujte nepotrebné osoby. Označte nebezpečnú oblasť. Zabezpečte vhodnú ventiláciu vzduchu.

6.1.2. Pre pohotovostný personál

Ochranné príslušenstvo : Noste vhodný ochranný odev a ochranné prostriedky na oči/tváre. Pri nedostatočnej ventilácii používajte ochrannú dýchaciu masku.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte úniku do kanalizácie a verejných vodovodov.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Čistiace procesy : Rozliaty materiál vysajte použitím absorbčného materiálu. Tento materiál a jeho nádoba sa musia zlikvidovať bezpečným spôsobom a podľa miestnej legislatívy.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Odkaz na iné oddiely (8, 13).

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie : Zabráňte kontaktu s očami, pokožkou alebo odevom. Zabráňte kontaktu počas tehotenstva a dojčenia. Nevdychujte hmlu. Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite. Na pracovisku zabezpečte dobrú ventiláciu.

Hygienické opatrenia : Pred jedlom, pitím alebo fajčením a pri opustení pracoviska si umyte ruky a iné otvorené miesta mäkkým mydlom a vodou.

7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Podmienky skladovania : Neskladujte na mraze.

Nekompatibilné produkty : Silné základy.

Pokyny k spoločnému skladovaniu : Uchovajte mimo potravín, nápojov a krmiva pre zvieratá.

Skladový priestor : Nádobu uchovávajte tesne uzatvorenú na chladnom a dobre vetranom mieste.

Osobité predpisy pre obal : Uchovávajte iba v pôvodnej nádobe.

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.2. Kontroly expozície

Individuálne ochranné zariadenie:

Rukavice, ochranný odev. Bezpečnostné okuliare. Pri nedostatočnej ventilácii používajte ochrannú dýchaciu masku.

Materiálny na ochranný odev:

Noste vhodné pracovné oblečenie

Ochrana rúk:

Výber správnych ochranných rukavíc nezávisí len od typu materiálu, ale aj od iných kvalitatívnych parametrov, ktoré sa u jednotlivých výrobcov môžu líšiť. Noste vhodné rukavice. Nitrilkaučuk

Ochrana očí:

Chemické ochranné okuliare alebo ochranný štít tváre

Ochrana dýchania:

Kde môže nastať vystavenie vplyvom vdychnutím, odporúča sa používať respiračné ochranné prostriedky. Plynová maska s filtrom typu B. Hmlu: Aerosól maska s filtrom typu P3



Obmedzenie a kontrola expozície životného prostredia:

Výrobok nevyhadzujte do životného prostredia.

BorActive

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (ES) č. 453/2010

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo	: Tekuté skupenstvo
Farba	: Biely.
Zápach	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Prah zápachu	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
pH	: 7,1 (6,6 - 7,5)
Relatívna rýchlosť odparovania (butylacetátom=1)	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Bod tavenia / teplota topenia	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Bod tuhnutia	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Bod varu	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Bod vzplanutia	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Teplota samovznietenia	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Teplota rozkladu	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Horľavosť (pevná látka, plyn)	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Tlak pary	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Relatívna hustota výparov pri 20 °C	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Merná hmotnosť	: 1,31 (1,29 - 1,32) (20-25°C)
Rozpustnosť	: Rozpustný vo vode.
Log Pow	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Viskozita, kinematický	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Viskozita, dynamický	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Explozívne vlastnosti	: Údaje sa nevyžadujú.
Vlastnosti podporujúce horenie	: Údaje sa nevyžadujú.
Limity výbušnosti	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta

9.2. Iné informácie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Výrobok je stabilný.

10.2. Chemická stabilita

Produkt je stabilný pri normálnych podmienkach manipulácie a skladovania.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Neskladujte v mrazoch.

10.5. Nekompatibilné materiály

Silné základy.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

Akútna toxicita : Neklasifikovaný

Kyselina boritá (10043-35-3)	
LD50 orálne potkan	2660 mg/kg (Potkan ; OECD 401 : akútna orálna toxicita , littérature štúdie ; > 2600 mg / kg telesnej hmotnosti ; Potkan , experimentálna hodnota)
LD50 dermálne králik	> 2000 mg/kg králik ; Experimentálne hodnota ; FIFRA (40 CFR)
tetraboritanu sodného , pentahydrát (12179-04-3)	
LD50 orálne potkan	> 2000 mg/kg (Potkan ; OECD 401 : akútna orálna toxicita , littérature štúdie ; > 2500 mg / kg telesnej hmotnosti ; Potkan , experimentálna hodnota)
LD50 dermálne králik	> 2000 mg/kg (králik ; Experimentálne hodnota ; ostatné)

BorActive

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (ES) č. 453/2010

Pentaboritan disodny dekahydrát (12046-75-2)	
LD50 orálne potkan	3450 mg/kg
LD50 ústne	604 mg/kg
LD50 na koži u potkana	> 2000 mg/kg
LC50 inhalácia potkan (mg/l)	2030 mg/m ³

Poleptanie kože/podráždenie kože	: Neklasifikovaný pH: 7,1 (6,6 - 7,5)
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí	: Spôsobuje vážne podráždenie očí. pH: 7,1 (6,6 - 7,5)
Respiračná alebo kožná senzibilizácia	: Neklasifikovaný
Mutagenita zárodočných buniek	: Neklasifikovaný
Karcinogenita	: Neklasifikovaný
Reprodukčná toxicita	: Môže poškodiť plodnosť. Môže poškodiť nenarodené dieťa.
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia	: Neklasifikovaný
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia	: Neklasifikovaný
Aspiračná nebezpečnosť	: Neklasifikovaný

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

tetraboritanu sodného , pentahydrát (12179-04-3)	
LC50 ryby 1	100 - 1000 mg/l (CL50; 96 h; Pisces)
EC50 Dafnia 1	340 mg/l (CE50; 24 h; Daphnia magna)

Pentaboritan disodny dekahydrát (12046-75-2)	
LC50 ryby 1	79,7 mg/l (96h; Pimephales promelas)
LOEC (chronická)	56 mg/l Daphnia magna
NOEC chronické pre ryby	11,2 mg/l Pimephales promelas
NOEC chronické pre riasy	26,9 mg/l Hyalella azteca
NOEC chronické pre riasy	>= 100 mg/l Agmenellum quadruplicatum

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Kyselina boritá (10043-35-3)	
Perzistencia a degradovateľnosť	Biologická odbúrateľnosť: Neuplatňuje sa. Biologická odbúrateľnosť do zeme: Neuplatňuje sa. Žiadne údaje (experimentálna) sú k dispozícii na mobilitu látky.
Biologickej spotrebe kyslíka (BOD)	nepoužiteľné
Chemická požiadavka na kyslík (DCO)	nepoužiteľné
ThOD	nepoužiteľné

tetraboritanu sodného , pentahydrát (12179-04-3)	
Perzistencia a degradovateľnosť	Biologická odbúrateľnosť: Neuplatňuje sa. Biologická odbúrateľnosť do zeme: Neuplatňuje sa. adsorpcie do zeme.
Biologickej spotrebe kyslíka (BOD)	nepoužiteľné
Chemická požiadavka na kyslík (DCO)	nepoužiteľné
ThOD	nepoužiteľné

Pentaboritan disodny dekahydrát (12046-75-2)	
Perzistencia a degradovateľnosť	Neuvádza sa.

12.3. Bioakumulačný potenciál

Kyselina boritá (10043-35-3)	
BCF ryby 2	< 0,1 (BCF 60 dní ; Oncorhynchus tshawytscha , súčasný systém , sladkovodné (bez soli) ; dôkaz)
Log Pow	-1,09 (Experimentálna hodnota , metóda A.8 EÚ ; 22 ° C)
Bioakumulačný potenciál	Nízky potenciál bioakumulácie (FCB < 500).

tetraboritanu sodného , pentahydrát (12179-04-3)	
Bioakumulačný potenciál	nie je bioakumulatívne.

BorActive

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (ES) č. 453/2010

Pentaboritan disodný dekahydrát (12046-75-2)	
Bioakumulačný potenciál	Neuvádza sa.

12.4. Mobilita v pôde

Kyselina boritá (10043-35-3)	
Ekológia - pôda	Môže byť škodlivý pre rast rastlín / kvitnúce / ovocie.

tetraboritanu sodného , pentahydrát (12179-04-3)	
Ekológia - pôda	Môže byť škodlivý pre rast rastlín / kvitnúce / ovocie.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Komponent	
Kyselina boritá (10043-35-3)	Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII. Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.
tetraboritanu sodného , pentahydrát (12179-04-3)	Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII. Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.

12.6. Iné nepriaznivé účinky

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Regionálna legislatíva (odpady) : Likvidácia sa musí vykonať podľa oficiálnych predpisov.
Odporúčania na likvidáciu odpadových vôd : Nevylievajte do odtokových kanálov alebo voľne do životného prostredia.
Odporúčania na likvidáciu odpadu : Likvidujte opatrne v súlade s lokálnymi alebo národnými predpismi.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

Zodpovedá požiadavkám pre ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Číslo OSN				
Neuvádza sa	Neuvádza sa	Neuvádza sa	Neuvádza sa	Neuvádza sa
14.2. Správne expedičné označenie OSN				
Neuvádza sa	Neuvádza sa	Neuvádza sa	Neuvádza sa	Neuvádza sa
14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu				
Neuvádza sa	Neuvádza sa	Neuvádza sa	Neuvádza sa	Neuvádza sa
Neuvádza sa	Neuvádza sa	Neuvádza sa	Neuvádza sa	Neuvádza sa
14.4. Obalová skupina				
Neuvádza sa	Neuvádza sa	Neuvádza sa	Neuvádza sa	Neuvádza sa
14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie				
Nebezpečný pre životné prostredie : Ne	Nebezpečný pre životné prostredie : Ne Morský polutant : Ne	Nebezpečný pre životné prostredie : Ne	Nebezpečný pre životné prostredie : Ne	Nebezpečný pre životné prostredie : Ne
Žiadne ďalšie dostupné informácie				

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

- Pozemná doprava

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

- Lodná doprava

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

- Letecká preprava

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

- Vnútrozemská preprava

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

- Železničná doprava

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC

Neuvádza sa

BorActive

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (ES) č. 453/2010

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

15.1.1. EU-predpisy

Neobsahuje žiadne látky nachádzajúce sa v obmedzeniach REACH príloha XVII

Obsahuje látku čakajúcu na zaradenie do zoznamu REACH s koncentráciou $\geq 0.1\%$ alebo s nižším špecifickým limitom: Kyselina boritá (EC 233-139-2, CAS 10043-35-3), Pentaboritan disodny dekahydrát (EC 215-540-4, CAS 12179-04-3)

Neobsahuje žiadne látky uvedené v prílohe XIV REACH

Iné predpisy, obmedzenia a nariadenia : Vyhradené pre profesionálne použitie.

15.1.2. Národné predpisy

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Neboli uskutočnené žiadne vyhodnotenia z hľadiska chemickej bezpečnosti

ODDIEL 16: Iné informácie

Pokyny na zmenu:

2.1	klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]	Upravené	
2.2	klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]	Upravené	

Skratky a akronymy:

IMDG	Európska dohoda o medzinárodnej preprave nebezpečného tovaru po vnútrozemských vodných cestách
ADR	Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí
REACH	Karta bezpečnostných údajov
RID	Medzinárodné združenie leteckých dopravcov
IATA	Medzinárodný námorný zákon o nebezpečných veciach
SDS	Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
ADN	Poriadok pre medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečného tovaru

Pokyny školenia : Normálne použitie tohto výrobku má zahŕňať použitie v súlade s pokynmi na obale.

Iné informácie : ODMIENTUTIE ZODPOVEDNOSTI Informácie uvedené v tomto zázname pochádzajú zo zdrojov, ktoré považujeme za hodnoverné. Aj napriek tomu sú však poskytované bez záruky, či už výslovnej alebo nevýslovnej, týkajúcej sa ich presnosti.

Doslovné znenie R-, H- a EUHviet:

Eye Irrit. 2	Vážne poškodenie/podráždenie očí, kategória nebezpečnosti 2
Repr. 1B	Reprodukčná toxicita, kategória nebezpečnosti 1B
Repr. 2	Reprodukčná toxicita, kategória nebezpečnosti 2
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí
H360FD	Môže poškodiť plodnosť. Môže poškodiť nenarodené dieťa
H361	Podозrenie, že spôsobuje poškodenie plodnosti alebo nenarodeného dieťaťa
R60	Môže poškodiť plodnosť
R61	Môže spôsobiť poškodenie nenarodeného dieťaťa
R62	Možné riziko poškodenia plodnosti
R63	Možné riziko poškodenia nenarodeného dieťaťa

FDS UE (Príloha II REACH)

Táto informácia sa zakladá na súčasných vedomostiach a je určená len na opisanie výrobku na zdravotné, bezpečnostné účely a environmentálne požiadavky. Nemala by sa preto pokladať za zaručujúcu žiadnu špecifickú vlastnosť výrobku