



All Clear™ Extra

Versija 2017.1

Pārskatīšanas datums 02.06.2017

Norāde 130000000547

Šī drošības datu lapa ir piesaistīta Latvijas standartiem un normatīvajām prasībām un var neatbilst normatīvajām prasībām citās valstīs.

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

1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums : All Clear™ Extra

Sinonīmi : C10060056

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

Vielas/maisījuma lietošanas veids : Smidzinātāju tīrīšanas līdzeklis

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmums : DuPont Finland Ltd
Sokeritehtaantie 20
02460 Kantvik
Somija

Tālrunis : +358 (0) 10 431 030

Piegādātājs : Berner/DuPont pārstāvniecība Latvijā (SIA "Berner Latvia")
Graudu iela 58
LV-1058 Rīga, Latvija

Tālrunis : +371 67 41 20 73

E-pasta adrese : sds-support@che.dupont.com

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

+ (371) 67042473 (Saindēšanās informācijas centrs)

+ (371)-66165504 (CHEMTREC)

Toksikoloģijas centriem par izstrādājumiem var būt tikai tāda informācija, kāda prasīta saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 un valsts tiesību aktiem.

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Kodīgums/kairinājums ādai, 2. kategorija H315: Kairina ādu.

Nopietns acu bojājums/kairinājums, 2. kategorija H319: Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

bojājums/kairinājums, 2. kategorija

2.2. Etiķetes elementi

All Clear™ Extra

Versija 2017.1

Pārskatīšanas datums 02.06.2017

Norāde 130000000547



Uzmanību

H315
H319

Kairina ādu.
Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Izņēmuma marķējums
īpašiem vielu un maisījumiem

EUH401: Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.

P280
P302 + P352
P305 + P351 + P338

Izmantot aizsargcimdus/ aizsargdrēbes/ acu aizsargus/ sejas aizsargus.
SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ziepju un ūdens daudzumu.
SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.
Atbrīvojies no satura/tvertnes, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

P501

SP 1

Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Netīrīt smidzināšanas tehniku ūdenstilpju un ūdensteču tuvumā. Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem.

2.3. Citi apdraudējumi

Šis maisījums nesatur vielas, ko uzskata par noturīgām, bioakumulējošām un toksiskām (PBT).
Šis maisījums nesatur vielas, ko uzskata par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulējošām (vPvB).

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

Nav piemērojams

3.2. Maisījumi

| Reģistrācijas numurs | Klasificēšana saskaņā ar regulu (ES) 1272/2008 (CLP) | Koncentrācija (% w/w) |
|----------------------|--|-----------------------|
|----------------------|--|-----------------------|

Benzēna sulfonskābe, mono-C10-16-alkilderivātu savienojumi ar etanolamīnu (CAS Nr.68910-32-7) (EC Nr.272-734-1)

| | | |
|--|--------------------|----------------|
| | Acute Tox. 4; H302 | >= 15 - < 20 % |
|--|--------------------|----------------|



All Clear™ Extra

Versija 2017.1

Pārskatīšanas datums 02.06.2017

Norāde 130000000547

| | | |
|--|---|--|
| | Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 | |
|--|---|--|

Tetranātrijs (1-hidroksi-etil-iden) bis fosfonāts (CAS Nr.3794-83-0) (EC Nr.223-267-7)

| | | |
|--|--|----------------|
| | Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 | >= 2,5 - < 5 % |
|--|--|----------------|

Polietilēnoksidis mono- C12-C15-alkilēteris (CAS Nr.68131-39-5) (EC Nr.500-195-7) (M koeficients : 1[Akūts])

| | | |
|--|---|----------------|
| | Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 3; H412 | >= 1 - < 2,5 % |
|--|---|----------------|

Augstāk minētie produkti atbilst REACH reģistrācijas prasībām. Reģistrācijas numurs(-i) var nebūt norādīts(-i), jo viela(-as) ir atbrīvota(-as) no reģistrācijas, vēl nav reģistrēta(-as) atbilstoši REACH, ir reģistrēta(-as) atbilstoši citam reglamentējošam procesam (biocīdu lietošana, augu aizsardzības līdzekļi) vai arī cita iemesla dēļ.

Pilnu bīstamības apzīmējumu tekstu, kas minēti šajā pozīcijā, skatīt 16. pozīcijā.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Vispārīgi ieteikumi : Nekad nedot jebko caur muti samaņu zaudējušai personai.
- Ieelpošana : Pārvietot svaigā gaisā. Skābeklis vai mākslīgā elpināšana, ja nepieciešams. Pēc ievērojamas iedarbības konsultēties ar ārstu.
- Nokļūšana uz ādas : Nekavējoties nomazgāt ar ziepēm un lielu daudzumu ūdens. Nekavējoties novilkt piesārņoto apģērbu un apavus. Ādas kairinājuma vai alerģisku reakciju gadījumā griezties pie ārsta. Izmazgāt piesārņoto apģērbu pirms atkārtotas izmantošanas.
- Nokļūšana acīs : Ja acīs, skalot ar ūdeni 15 minūtes. Rūpīgi skalot ar lielu daudzumu ūdens, arī zem acu plakstiņiem. Skalošanas laikā turēt aci plaši atvērtu. Nekavējoties sazināties ar ārstu.
- Norīšana : Izskalot muti. neizraisīt vemšanu. Ja pie samaņas, dzert daudz ūdens. Nekavējoties sazināties ar ārstu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta

- Simptomi : Saskare ar ādu var izraisīt sekojošus simptomus: Kairinājums, Apsārtums
- : Saskare ar acīm var izraisīt sekojošus simptomus: Sāpes, Apsārtums, neskaidra redze, Pastiprināta asarošana



All Clear™ Extra

Versija 2017.1

Pārskatīšanas datums 02.06.2017

Norāde 130000000547

- : Norīšana var izraisīt šādus simptomus:, Nelabums, Kuņģa/zarnu traucējumi, Sāpes vēderā, Kairinājums, Apsārtums
- : Ieelpošana var izraisīt šādus simptomus:, Kairinājums, diskomforta sajūta krūškurvī

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

- Ārstēšana : Simptomātiska ārstēšana.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Konteinerus un apkārtni uzturēt vēsu ar ūdens izsmidzināšanas palīdzību.

Ugunsdzēsības līdzekļi, kādus drošuma apsvērumu dēļ lietot nedrīkst : Augsta spiediena ūdens strūkļa, (piesārņojuma risks)

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Īpaša bīstamība ugunsdzēsības laikā : Degšana rada nepatīkamus un toksiskus dūmus. Bīstami sadalīšanās produkti, kas izveidojušies uguns iedarbībā. Oglekļa dioksīds (CO₂) slāpekļa oksīdi

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašas ugunsdzēsēju aizsargierīces : Uzvilkt pilnu aizsargtērpu un noslēgtu elpošanas masku.

Papildinformācija : Novērst virszemes ūdens vai gruntsūdeņu sistēmas piesārņošanu ar ugunsdzēsības ūdeni. Atsevišķi savākt piesārņoto uguns nodzēšanai izmantoto ūdeni. To nedrīkst izliet kanalizācijā. Atlikumus pēc ugunsgrēka un piesārņoto ūdeni likvidēt ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

: (nelieliem ugunsgrēkiem) Ja platībā izveidojies spēcīgs ugunsgrēks un ja apstākļi to pieļauj, ļaut liesmai pašizdegt, jo ūdens var palielināt apkārtnes piesārņojumu. Atdzesēt konteinerus/tvertnes ar ūdens šaltīm.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Personiskās aizsardzības pasākumi : Kontrolēt piekļuvi teritorijai. Evakuēt personālu drošā vietā. Lietot individuālos aizsardzības līdzekļus. Aizsardzības pasākumi uzskaitīti 7. un 8. punktus.

6.2. Vides drošības pasākumi



All Clear™ Extra

Versija 2017.1

Pārskatīšanas datums 02.06.2017

Norāde 130000000547

Vides drošības pasākumi : Novērst tālāku noplūdi vai izšļakstīšanos, ja ir droši to darīt. Izmantot piemērotu tvertni, lai izvairītos no vides piesārņošanas. Neieskalot virszemes ūdeņos vai notekūdeņu sistēmā. Neļaut materiālam piesārņot gruntsūdeņu sistēmu. Jāpaziņo vietējām iestādēm, ja neizdodas apturēt ievērojamu izšļakstījumu izplatīšanos. Ja piesārņotā vieta ir poraina, piesārņoto materiālu savākt pēcāķai apstrādei vai utilizācijai. Ja produkts piesārņo upes vai ezerus vai kanalizāciju, paziņot par to atbildīgajām iestādēm.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmienu un materiāli

Savākšanas metodes : Satīrīšanas metodes - maza izšļakstījuma gadījumā Uzsūkt ar inerti absorbējošu materiālu (piemēram, smiltīm, silikagelu, skābes saistvielu, universālo saistvielu, zāģu skaidām). Saslaucīt vai savākt ar putekļu sūcēju izšļakstījumu un savākt piemērotā konteinerā nodošanai. Aizvākšanai izmantot apstiprinātu rūpniecisko putekļu sūcēju. Satīrīšanas metodes - liela izšļakstījuma gadījumā Novērst tālāku noplūdi vai izšļakstīšanos. Lielas noplūdes utilizācijai savākt mehāniski (aizvākt pumpējot). Savākt izplūstošo šķidrumu aizvākojamos (metāla/plastmasas) konteineros.

Cita informācija : Nekad neievietojiet atpakaļ oriģinālajā konteinerā atkārtotai lietošanai izšļakstījušos produktu. Utilizēt atbilstoši vietējiem noteikumiem.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Individuālajai aizsardzībai skat. 8. punktu., Norādēm par iznīcināšanu skatīt 13. sadaļu.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Ieteikumi drošām darbībām : Lietot tikai vietās, kur nodrošināta piemērota nosūces ventilācija. Uzvilkt individuālos aizsardzības līdzekļus. Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. Izvairīties no tvaiku un migļiņas ieelpošanas. Individuālajai aizsardzībai skat. 8. punktu.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem : Glabāt konteinerus cieši noslēgtus vēsā, labi vēdināmā vietā. Uzglabāt istabas temperatūrā oriģinālajā iepakojumā. Uzglabāt tikai attiecīgi paredzētā vietā. Sargāt no bērniem. Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību.

Citas ziņas : Stabils ieteicamajos uzglabāšanas apstākļos.

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

Dati nav pieejami

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri



All Clear™ Extra

Versija 2017.1

Pārskatīšanas datums 02.06.2017

Norāde 130000000547

Ja apakšnodaļa ir tukša, tad lielumi nav piemērojami.

8.2. Iedarbības pārvaldība

Inženiertehniskie pasākumi : Nodrošināt piemērotu ventilāciju, it īpaši norobežotās vietās.

Acu aizsardzība : Drošības brilles ar sānu aizsargekrāniem, kas atbilst EN166.

Roku aizsardzība : Materiāls: Nitrilgumija
Cimdu biezums: 0,3 mm
Cimda garums: Standartveida cimdi.
Aizsardzības indekss: 6. klase
Valkāšanas laiks: 8 h
Lūdzam ievērot cimdu piegādātāja sniegtās instrukcijas par caurlaidību un izmantošanas laiku. Arī jāņem vērā īpašie vietējie apstākļi, kādos produkts tiek lietots, tādi kā iegriezumu, nobrāzumu bīstamība un saskares laiks. Piemērotību konkrētai darba vietai jāpārrunā ar aizsargcimdu ražotājiem. Cimdus novilkt un aizvietot, ja ir jebkāda bojājuma vai ķīmiskas iekļūšanas pazīme. Pirms cimdu novilkšanas tos notīrīt ar ziepēm un ūdeni. Cimdi pirms lietošanas jāpārbauda.

Ādas un ķermeņa aizsardzība : Ražošanas un pārstrādāšanas darbs: Pilns aizsargtērps Tips 6 (EN 13034).

Pārvadātājiem un darba šķidruma sagatavotājiem obligāti jāvalkā: Pilns aizsargtērps Tips 6 (EN 13034) Nitrila gumijas zābaki (EN 13832-3 / EN ISO 20345):

Pielietojumi uz lauka un siltumnīcā: Traktors / smidzinātājs ar pārsegu: individuālie aizsardzības līdzekļi parasti nav nepieciešami.

Traktors/ uzkarināmais miglotājs: Pilns aizsargtērps Tips 4 (EN 14605) Nitrila gumijas zābaki (EN 13832-3 / EN ISO 20345):

Aizsardzības pasākumi : Aizsarglīdzekļu veids ir jāizvēlas atkarībā no koncentrācijas un no bīstamās vielas daudzuma konkrētajā darba vietā. Tikai aizsargāti darbību veicēji var atrasties teritorijā lietošanas laikā.

Higiēnas pasākumi : Regulāra aprīkojuma, darba vietas un apģērba tīrīšana. Nomazgāt rokas pirms pārtraukumiem un nekavējoties pēc darbībām ar produktu. Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu. Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību. Vides aizsardzībai noņemt un mazgāt visu piesārņoto aizsargaprīkojumu pirms atkārtotas lietošanas. Skalošanai izmantoto ūdeni utilizēt saskaņā ar vietējiem un nacionālajiem noteikumiem. Izvairīties no tvaiku ieelpošanas. Rīkoties atbilstoši labai rūpnieciskās higiēnas un drošības praksei. Piesārņotais darba apģērbs nav atļauts ārpus darba vietas.

Elpošanas aizsardzība : Ražošanas un pārstrādāšanas darbs: Pusmaska ar tvaiku filtru A1 (EN 141).

Pārvadātājiem un darba šķidruma sagatavotājiem obligāti jāvalkā: Pusmaska ar tvaiku filtru A1 (EN 141).



All Clear™ Extra

Versija 2017.1

Pārskatīšanas datums 02.06.2017

Norāde 130000000547

Pielietojumi uz lauka un siltumnīcā: Traktors / smidzinātājs ar pārsegu: parasti lietošanas laikā nav nepieciešami individuālā ķermeņa aizsardzība. Tomēr pēc lietošanas, darbojoties ar apstrādātajiem augiem, jāvelk cimdi un kreklis ar garām piedurknēm.

Traktors/ uzkarināmais miglotājs: Pusmaska ar daļiņu filtru P1 (EN 143).

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

| | |
|--|--------------------------------|
| Forma | : Šķidrums |
| Krāsa | : Dzeltens |
| Smarža | : Īpatnēja |
| Smaržas sliekšnis | : Nav noteikts |
| pH | : ap 10,5 - 11,4 |
| Kušanas punkts/kušanas diapazons | : ap -5 °C |
| Viršanas punkts / viršanas temperatūras diapazons | : ap 100 °C |
| Uzliesmošanas temperatūra | : Dati nav pieejami |
| Pašaiždegšanās temperatūra | : Nav pieejams šim maisījumam. |
| Oksidēšanas īpašības | : Produkts nav oksidētājs. |
| Apakšējā sprādzienbīstamības robeža/ apakšējā uzliesmošanas robeža | : Nav noteikts |
| Augšējā sprādzienbīstamības robeža/ augšējā uzliesmošanas robeža | : Nav noteikts |
| Tvaika spiediens | : Dati nav pieejami |
| Relatīvais blīvums | : ap 1,040 |
| Šķīdība/kvalitatīvi | : Pilnīgi šķīstošs |
| Šķīdība ūdenī | : Šķīstošs |
| Sadalījuma koeficients: n- | : Nav pieejams šim maisījumam. |



All Clear™ Extra

Versija 2017.1

Pārskatīšanas datums 02.06.2017

Norāde 130000000547

oktanols/ūdens

Viskozitāte, kinemātiskā : Nav noteikts

Iztvaikošanas ātrums : Dati nav pieejami

9.2. Cita informācija

Fiz. ķīm./cita informācija : Nav citu speciāli minamu datu.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja : Stabils ieteicamajos uzglabāšanas apstākļos.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte : Produkts ir ķīmiski stabils ieteicamajos uzglabāšanas, lietošanas un temperatūras apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība : Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas apstākļos. Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās : Siltums. Liesmas

10.5. Nesaderīgi materiāli : Spēcīgi oksidētāji
Stipras skābes

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti : Nav īpaši atzīmējamu materiālu.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūta perorāla toksicitāte

LD₅₀ / Žurka : > 2 000 mg/kg
(Dati par pašu produktu)

Akūta ieelpas toksicitāte

- Polietilēnoksīds mono- C12-C15-alkilēteris
LC₅₀ / 4 h Žurka
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 403.
LC₅₀/ieelpojot/4h/žurkām nevarēja noteikt, jo maksimāli sasniedzamajā koncentrācijā žurku mirstība netika novērota. Informācijas avots: datus nodrošina ārējais avots.

Akūta dermāla toksicitāte

- Tetranātrija (1-hidroksi-etil-iden) bis fosfonāts



All Clear™ Extra

Versija 2017.1

Pārskatīšanas datums 02.06.2017

Norāde 130000000547

LD₅₀ / Trusis : > 5 000 mg/kg

Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 402.

Informācijas avots: datus nodrošina ārējais avots.

- Polietilēnoksīds mono- C12-C15-alkilēteris

LD₅₀ / Žurka : > 2 000 mg/kg

Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 402.

Informācijas avots: datus nodrošina ārējais avots.

Ādu kairinošās īpašības

Kairinošs ādai un gļotādām (Dati par pašu produktu)

Acis kairinošās īpašības

- Benzēna sulfonskābe, mono-C10-16-alkilderivātu savienojumi ar etanolamīnu

Klasifikācija: Nopietnu bojājumu draudi acīm.

Rezultāts: Neatgriezeniska ietekme uz acīm

Informācijas avots: datus nodrošina ārējais avots.

- Tetranātrija (1-hidroksi-etil-iden) bis fosfonāts

Trusis

Klasifikācija: Kairina acis.

Rezultāts: Acu kairinājums, atgriezenisks 21 dienas laikā

Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 405.

Informācijas avots: datus nodrošina ārējais avots.

- Polietilēnoksīds mono- C12-C15-alkilēteris

Trusis

Klasifikācija: Kairina acis.

Rezultāts: Acu kairinājums, atgriezenisks 21 dienas laikā

Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 405.

Informācijas avots: datus nodrošina ārējais avots.

Sensibilizācija

- Tetranātrija (1-hidroksi-etil-iden) bis fosfonāts

Jūscūciņa

Klasifikācija: Neizraisa ādas sensibilizāciju.

Rezultāts: Neizraisa ādas sensibilizāciju.

Metode: Maksimizācijas tests

Sniegtā informācija pamatojas uz datiem, kas iegūti no līdzīgām vielām.

- Polietilēnoksīds mono- C12-C15-alkilēteris

Jūscūciņa

Klasifikācija: Neizraisa ādas sensibilizāciju.

Rezultāts: Neizraisa ādas sensibilizāciju.

Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 406.

Informācijas avots: datus nodrošina ārējais avots.



All Clear™ Extra

Versija 2017.1

Pārskatīšanas datums 02.06.2017

Norāde 130000000547

Atkārtotas devas toksiskums

- Tetranātrija (1-hidroksi-etil-iden) bis fosfonāts
Norīšana Žurka
Ekspozīcijas ilgums: 90 d
NOAEL: 41 mg/kg
LOAEL: 169 mg/kg
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 408.
Atbilstoši nozīmīgas toksiskas iedarbības uz mērķorgāniem klasifikācijai, netika konstatēta nekāda toksiska iedarbība, kas zemāka par klasifikācijai ieteicamajām orientējošajām vērtībām., Sniegtā informācija pamatojas uz datiem, kas iegūti no līdzīgām vielām.
- Polietilēnoksīds mono- C12-C15-alkilēteris
Norīšana Žurka
Ekspozīcijas ilgums: 90 d
NOAEL: 500 mg/kg
LOAEL: > 500 mg/kg
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 408.
Netika konstatēti toksikoloģiski nozīmīgi efekti.

Mutagenitātes novērtējums

- Tetranātrija (1-hidroksi-etil-iden) bis fosfonāts
Eksperimenti ar dzīvniekiem neparādīja nekādus mutagēnus efektus. Testi ar bakteriālo vai zīdītāju šūnu kultūrām neparādīja mutagēnus efektus. Sniegtā informācija pamatojas uz datiem, kas iegūti no līdzīgām vielām.
- Polietilēnoksīds mono- C12-C15-alkilēteris
Eksperimenti ar dzīvniekiem neparādīja nekādus mutagēnus efektus. Testi ar bakteriālo vai zīdītāju šūnu kultūrām neparādīja mutagēnus efektus. Sniegtā informācija pamatojas uz datiem, kas iegūti no līdzīgām vielām.

Kancerogenitātes novērtējums

- Tetranātrija (1-hidroksi-etil-iden) bis fosfonāts
Eksperimenti ar dzīvniekiem neparādīja nekādus kancerogēnus efektus. Sniegtā informācija pamatojas uz datiem, kas iegūti no līdzīgām vielām.

Toksicitātes reprodukcijai novērtējums

- Tetranātrija (1-hidroksi-etil-iden) bis fosfonāts
Nav toksisks reproduktīvajai sistēmai Pētījumi ar dzīvniekiem neuzrādīja reproduktīvo toksicitāti. Nav iedarbības uz vai caur laktāciju Sniegtā informācija pamatojas uz datiem, kas iegūti no līdzīgām vielām.
- Polietilēnoksīds mono- C12-C15-alkilēteris
Nav toksisks reproduktīvajai sistēmai Pētījumi ar dzīvniekiem neuzrādīja reproduktīvo toksicitāti. Nav iedarbības uz vai caur laktāciju

Ietekmes uz augli novērtējums

- Tetranātrija (1-hidroksi-etil-iden) bis fosfonāts



All Clear™ Extra

Versija 2017.1

Pārskatīšanas datums 02.06.2017

Norāde 130000000547

Pētījumi ar dzīvniekiem neuzrādīja attīstības toksicitāti. Sniegtā informācija pamatojas uz datiem, kas iegūti no līdzīgām vielām.

- Polietilēnoksīds mono- C12-C15-alkilēteris
Pētījumi ar dzīvniekiem neuzrādīja attīstības toksicitāti.

Cilvēku pieredze

Pārmērīga iedarbība cilvēku veselību var ietekmēt sekojoši:

Ieelpošana

Elpošanas sistēma: Kairinājums

Norīšana

Kuņģa-zarnu trakts: Kairinājums, Nelabums

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība

Vielā vai maisījumā klasificēts kā īpaša mērķorgāna toksikants, vienreizēja iedarbība.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība

Vielā vai maisījumā klasificēts kā īpaša mērķorgāna toksikants, atkārtota iedarbība.

Bīstamība ieelpojot

Maisījumam nepiemīt īpašības, kas saistītas ar aspirācijas bīstamības potenciālu.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksiskums

Toksiskums attiecībā uz zivīm

Šim produktam nav zināmu ekotoksikoloģisko efektu. (Dati par pašu produktu)

Toksicitāte ūdens augiem

Šim produktam nav zināmu ekotoksikoloģisko efektu. (Dati par pašu produktu)

Toksicitāte ūdens bezmugurkaulniekiem

Šim produktam nav zināmu ekotoksikoloģisko efektu. (Dati par pašu produktu)

Hroniskā toksicitāte zivīm

- Polietilēnoksīds mono- C12-C15-alkilēteris
NOEC / 30 d / Pimephales promelas (Grundulis): 0,28 mg/l
Informācijas avots: datus nodrošina ārējais avots.

Hroniskā toksicitāte ūdens bezmugurkaulniekiem



All Clear™ Extra

Versija 2017.1

Pārskatīšanas datums 02.06.2017

Norāde 130000000547

- Tetranātrija (1-hidroksi-etil-iden) bis fosfonāts
NOEC / 28 d / *Daphnia magna* (Dafnija (ūdensblusa)): 6,75 mg/l
Sniegtā informācija pamatojas uz datiem, kas iegūti no līdzīgām vielām.
- Polietilēnoksīds mono- C12-C15-alkilēteris
NOEC / 21 d / *Daphnia magna* (Dafnija (ūdensblusa)): 0,77 mg/l
Sniegtā informācija pamatojas uz datiem, kas iegūti no līdzīgām vielām.

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Bionoārdīšanās

Viegli bionoārdāms.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Bioakumulācija

Nav biokumulatīvs.

12.4. Mobilitāte augsnē

Esošajos lietošanas apstākļos produktam piemīt zems mobilitātes potenciāls augsnē.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Šis maisījums nesatur vielas, ko uzskata par noturīgām, bioakumulējošām un toksiskām (PBT). / Šis maisījums nesatur vielas, ko uzskata par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulējošām (vPvB).

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Papildus ekoloģiskā informācija

Šim produktam nav zināmu ekotoksikoloģisko efektu.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Produkts : Utilizēt atbilstoši vietējiem noteikumiem. Nepiesārņot dīķus, ūdensceļus vai grāvjus ar ķīmisko vielu vai izlietoto konteineru.

Piesārņotais iepakojums : Tukšos konteinerus neizmantojiet atkārtoti. Ja pārstrāde nav realizējama, utilizēt atbilstoši vietējiem noteikumiem.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

ADR

- | | |
|--|-----------------|
| 14.1. ANO numurs: | Nav piemērojams |
| 14.2. ANO sūtīšanas nosaukums: | Nav piemērojams |
| 14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es): | Nav piemērojams |



All Clear™ Extra

Versija 2017.1

Pārskatīšanas datums 02.06.2017

Norāde 130000000547

14.4. Iepakojuma grupa: Nav piemērojams

14.5. Vides apdraudējumi: Nav

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:

Preces, kas nav bīstamas ADR/RID, ADN, IMDG kodeksa, ICAO/IATA-DGR izpratnē

IATA_C

14.1. ANO numurs: Nav piemērojams

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums: Nav piemērojams

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-
es): Nav piemērojams

14.4. Iepakojuma grupa: Nav piemērojams

14.5. Vides apdraudējumi: Nav

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:

Preces, kas nav bīstamas ADR/RID, ADN, IMDG kodeksa, ICAO/IATA-DGR izpratnē

IMDG

14.1. ANO numurs: Nav piemērojams

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums: Nav piemērojams

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-
es): Nav piemērojams

14.4. Iepakojuma grupa: Nav piemērojams

14.5. Vides apdraudējumi: Nav

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:

Preces, kas nav bīstamas ADR/RID, ADN, IMDG kodeksa, ICAO/IATA-DGR izpratnē

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

Nav piemērojams

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

Citi noteikumi : Produkts klasificēts kā bīstams saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1272/2008. Pievērst uzmanību jauniešu darba aizsardzības direktīvai 94/33/EEK. Pievērst uzmanību darbinieku veselības un drošības aizsardzības pret darbā izmantoto ķīmisko aģentu izraisītajiem riskiem direktīvai 98/24/EK. Pievērst uzmanību lielo rūpniecisko avāriju, kurās iesaistītas bīstamās vielas, direktīvai 96/82/EK. Pievērst uzmanību direktīvai 2000/39/EK, kas noteic indikatīvo aroda ekspozīcijas robežvērtību pirmo sarakstu. Pievērst uzmanību grūtnieču darba drošības un veselības direktīvai 92/85/EEK. Šis produkts pilnībā atbilst REACH regulas 1907/2006/EC prasībām.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums šim maisījumam nav veikts.

16. IEDAĻA: Cita informācija



All Clear™ Extra

Versija 2017.1

Pārskatīšanas datums 02.06.2017

Norāde 130000000547

Pilns H-frāžu teksts, uz kurām izdarīta atsauce 3. sadaļā.

| | |
|------|---|
| H302 | Kaitīgs, ja norij. |
| H315 | Kairina ādu. |
| H318 | Izraisa nopietnus acu bojājumus. |
| H319 | Izraisa nopietnu acu kairinājumu. |
| H400 | Ļoti toksisks ūdens organismiem. |
| H412 | Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. |

Cita informācija profesionālai lietošanai

Saīsinājumi un akronīmi

| | |
|--------------|---|
| ADR | Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu |
| ATE | Akūtās toksicitātes novērtējums |
| CAS Nr. | Reģistrācijas numurs Ķīmijas abstraktu dienestā |
| CLP | Klasifikācija, marķēšana un iepakojums |
| EbC50 | Koncentrācija, kurā novēro biomasas samazinājumu par 50 % |
| EC50 | Koncentrācija, kurā novēro vidēju iedarbību |
| EN | Eiropas standarts |
| EPA | Vides aizsardzības aģentūra |
| ErC50 | Koncentrācija, kurā novēro attīstības tempa kavējumu par 50 % |
| EyC50 | Koncentrācija, kurā novēro iedarbības samazinājumu par 50 % |
| IATA_C | Starptautiskā gaisa transporta asociācija (kravu pārvadājumi) |
| IBC kodeksam | Starptautiskais ķīmikāliju pārvadāšanas kodekss |
| ICAO | Starptautiskā civilās aviācijas organizācija |
| ISO | Starptautiskā standartizācijas organizācija |
| IMDG | Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss |
| LC50 | Vidēja nāvējoša koncentrācija |
| LD50 | Vidēja nāvējoša deva |
| LOEC | Zemākā novērotā efekta koncentrācija |
| LOEL | Zemākais novērotās nelabvēlīgās iedarbības līmenis |
| MARPOL | Starptautiskā konvencija par kuģu izraisītā piesārņojuma novēršanu |
| n.o.s. | Nav citādi norādīts |
| NOAEC | Nenovērotās nelabvēlīgās ietekmes koncentrācija |
| NOAEL | Nenovērotās nelabvēlīgās ietekmes līmeni |
| NOEC | Koncentrācija, kurā nenovēro nelabvēlīgu iedarbību |
| NOEL | Līmenis, kurā nenovēro nelabvēlīgu iedarbību |
| OECD | Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija |
| OPPTS | Ķīmiskās drošības, pesticīdu un piesārņojuma novēršanas birojs |
| PBT | Noturīgs, bioakumulējošs un toksisks |
| STEL | Īstermiņa ekspozīcijas robežvērtība |
| TWA | Laika svērtā vidējā vērtība (TWA): |
| vPvB | ļoti noturīgs un ļoti bioakumulējošs |

Papildinformācija

Nemt vērā uz etiķetes norādītos lietošanas veidus.

® E.I. du Pont de Nemours and Company reģistrēta preču zīme



All Clear™ Extra

Versija 2017.1

Pārskatīšanas datums 02.06.2017

Norāde 130000000547

Piezīme: CLP regulas VI pielikumā norādīto vielu klasifikācija ir izstrādāta, ņemot vērā labākās zināšanās un informāciju, kas bija pieejamas klasifikācijas vai tās grozījumu publikācijas brīdī. Informācija par sastāvdaļām, kas norādīti šīs drošību datu lapas 11. un 12. sadaļā, atsevišķos gadījumos var neatbilst juridiski saistošai klasifikācijai, ņemot vērā tehnikas attīstību un jaunas informācijas pieejamību.

Būtiskais iepriekšējās versijas grozījums apzīmēts ar dubultu joslu.

Informācija, kas sniegta šajā drošības datu lapā ir pareiza mūsu zināšanu, informācijas un ticības vislabākajā līmenī tās publicēšanas datumā. Sniegtā informācija ir paredzēta tikai kā vadlīnijas drošām darbībām, lietošanai, pārstrādei, uzglabāšanai, pārvadāšanai, iznīcināšanai un nopludināšanai un nav uzskatāma par kvalitātes specifikācijas garantiju. Augstāk minētā informācija attiecas tikai uz specifisko(-ajiem) materiālu(-iem), kā šeit aprakstīts un var nebūt derīga šādam(-iem) materiālam(-iem), ko lieto kombinācijā ar jebkuriem citiem materiāliem vai jebkurā procesā, vai, ja materiāls tiek izmainīts vai pārstrādāts, ja vien par to nav norādīts tekstā.