

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

CA Code (Nufarm)	: 3115
Produkta kods	: W137A
Oracle Recipe Code (Nufarm)	: 600000144
Item codes	: 110004126
Produkta forma	: Maisījums
Tirdzniecības nosaukums	: BUTOXONE
Type (Nufarm)	: Country Specific
Country (Nufarm)	: Latvija
Sinonīmi	: 4-(4-CHLORO-2-METHYLPHENOXY)BUTYRIC ACID, SODIUM SALT 400G/L AI

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

1.2.1. Apzinātie lietošanas veidi

Galvenā lietošanas kategorija	: Lietošana rūpniecībā, Speciālistu lietošanai
Vielas/maisījuma lietošanas veids	: Herbicīds

1.2.2. Lietošanas veids, kuru nav ieteicams izmantot

Papildus informācija nav pieejama

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Ražotājs

Nufarm UK Ltd
Wyke Lane
Wyke
BD12 9EJ Bradford - UK
T +44 (0)1274 691234 - F +44 (0) 1274691176
msds@uk.nufarm.com

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālruņa numurs, pa kuru zvanīt ārkārtas situācijās : +44(0)1274 691234 (24hr)

Valsts	Organizācija/uzņēmums	Adrese	Tālruņa numurs, pa kuru zvanīt ārkārtas situācijās	Komentārs
Latvija	Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs	Hipokrāta 2 1038 Rīga	+371 67 04 24 73	

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Akūts toksiskums (ārējs), 4. kategorija	H302
Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 1. kategorija	H318
Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 1. kategorija	H410

Klasifikācijas kategoriju un bīstamības paziņojumu pilns teksts: skat. 16. iedaļu

Nelabvēlīga fizikālķīmiskā ietekme, kā arī ietekme uz cilvēka veselību un apkārtējo vidi

Kaitīgs, ja norij. Izraisa nopietnus acu bojājumus. Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

2.2. Etiķetes elementi

Marķējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Bīstamības pictogrammas (CLP) :



GHS05

GHS07

GHS09

BUTOXONE

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830

Signālvārds (CLP)	: Bīstami
Bīstamas sastāvdaļas	: 4-(4-CHLORO-2-METHYLPHENOXY)BUTYRIC ACID, SODIUM SALT
Bīstamības apzīmējumi (CLP)	: H302 - Kaitīgs, ja norij. H318 - Izraisa nopietnus acu bojājumus. H410 - Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
Drošības prasību apzīmējums (CLP)	: P280 - Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus. P301+P312 - NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Sazinieties ar ārstu, ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU, ja jums ir slikta pašsajūta. P330 - Izskalojot muti. P305+P351+P338 - SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskaloj ar ūdeni vairākas minūtes. Izņem kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalojot. P391 - Savākt izšļakstīto šķidrumu. P501 - Atbrīvojies no satura un tvertnes bīstamo vai īpašo atkritumu veidu savākšanas uzņēmumā saskaņā ar starptautiskajiem, valsts, reģionālajiem un/vai vietējiem tiesību aktiem.
EUH frāzes	: EUH401 - Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.

2.3. Citi apdraudējumi

Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem PBT
Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem vPvB

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vienas

Nav piemērojams

3.2. Maisījumi

Nosaukums	Produkta identifikators	%	Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]
4-(4-CHLORO-2-METHYLPHENOXY)BUTYRIC ACID, SODIUM SALT	(CAS Nr) 6062-26-6 (EK Nr) 227-989-3	38.1	Acute Tox. 4 (Oral), H302
Citric acid	(CAS Nr) 77-92-9 (EK Nr) 201-069-1	1.3	Eye Irrit. 2, H319

H frāžu pilns teksts: skat. 16. iedaļu

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārēji pirmās palīdzības pasākumi	: Sazinieties ar saindēšanās centru vai ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.
Pirmās palīdzības pasākumi pēc ieelpošanas	: Nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.
Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar ādu	: Mazgāt ādu ar lielu ūdens daudzumu. Novilkt piesārņoto apģērbu. Ja rodas ādas iekaisums: lūdziet mediķu palīdzību.
Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar acīm	: Uzmanīgi skaloj ar ūdeni vairākas minūtes. Nekavējoties izsaukt ārstu.
Pirmās palīdzības pasākumi pēc norīšanas	: Izskalojot muti. Sazinieties ar saindēšanās centru vai ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta. Neizraisīt vemšanu. Dot izdzert 500 ml ūdens.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Simptomi/ietekme pēc ieelpošanas	: Var izraisīt elpas trūkumu, spiediena sajūtu krūšu kurvī, kakla kairinājumu un klepu.
Simptomi/ietekme pēc saskares ar ādu	: Izraisa nelielu ādas kairinājumu.
Simptomi/ietekme pēc saskares ar acīm	: Nopietni bojājumi acīm.
Simptomi/ietekme pēc norīšanas	: Vēdera sāpes, slikta dūša. Norīšana var izraisīt sliktu dūšu un vemšanu. Var izraisīt gremošanas trakta kairinājumu.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiskā ārstēšana. Avārijas acu skalošanas ierīcēm un drošības dušām jābūt vietās, kurās pastāv eksplozijas risks.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Atbilstoši dzēsšanas līdzekļi : Ūdens strūkļa. Sauss pulveris. Putas. Oglekļa dioksīds.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Bīstami noārdīšanās produkti ugunsgrēka gadījumā : Var izdalīt toksiskus izgarojumus.

BUTOXONE

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Aizsardzība ugunsdzēsības darbu laikā : Nerīkoties bez attiecīga aizsardzības ekipējuma. Autonomi, izolējošs elpošanas aparāts. Pilnīga ķermeņa aizsardzība.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

6.1.1. Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām

Plāni ārkārtas gadījumiem : Izvēdināt telpas, kur notikusi noplūde. Nepieļaut saskari ar ādu un acīm.

6.1.2. Ārkārtas palīdzības sniedzējiem

Aizsarglīdzekļi : Nerīkoties bez attiecīga aizsardzības ekipējuma. Lai iegūtu vairāk informācijas, skat. 8. iedaļu "Iedarbības pārvaldība, individuālā aizsardzība".

6.2. Vides drošības pasākumi

Izvairoties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Ierobežošana : Savākt izlijušo produktu ar smiltīm vai augsni.

Tīrīšanas procedūra : Izlijušo šķidrumu savākt ar absorbējošu materiālu.

Cita informācija : Iznīcināt cietos atlikumus vai materiālus atļautā iznīcināšanas vietā.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Lai iegūtu vairāk informācijas, skat. 8. iedaļu "Iedarbības pārvaldība, individuālā aizsardzība". Lai iegūtu vairāk informācijas, skatīt 13. nodaļu.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Piesardzība drošai lietošanai : Nodrošināt darba vietā labu ventilāciju. Nepieļaut saskari ar ādu un acīm. Lietot individuālu aizsargaprīkojumu. Nepieļaut miglas veidošanos atmosfērā. Nerīkoties ar produktu slēgtā telpā.

Higiēnas pasākumi : Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbu izmazgāt. Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Pēc lietošanas mazgāt rokas.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāšanas noteikumi : Glabāt labi vēdināmā vietā. Turēt vēsumā. Ja konteinerus nelieto, tos uzglabāt noslēgtus.

Uzglabāšanas temperatūra : > 0 °C

Informācija par jauktu uzglabāšanu : Neuzglabāt kopā ar pārtiku, dzērieniem un dzīvnieku barību. Sargāt no bērniem.

Īpaši iepakojšanas noteikumi : Turēt tikai oriģinālā iepakojumā. Glabāt slēgtā tvertnē.

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

Papildus informācija nav pieejama

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Papildus informācija nav pieejama

8.2. Iedarbības pārvaldība

Atbilstoša tehniskā pārvaldība:

Nodrošināt darba vietā labu ventilāciju. Avārijas acu skalošanas ierīcēm un drošības dušām jābūt vietās, kurās pastāv eksplozijas risks.

Individuālie aizsardzības līdzekļi:

Aizsargapģērbs. Cimdi. Aizsargbrilles.

Roku aizsardzība:

Aizsargcimdi

Acu aizsardzība:

Pieguļošas aizsargbrilles

Ādas un ķermeņa aizsardzība:

Lietot piemērotu aizsargapģērbu

Respirators:

Nepietiekamas ventilācijas gadījumā izmantot piemērotu elpošanas aizsargaprīkojumu

BUTOXONE

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830



Ekspozīcijas vidē ierobežošana un pārraudzīšana:

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Aggregātstāvoklis	: Šķidrums
Krāsa	: tumši brūns.
Smarža	: Phenolic.
Smaržas sliekšnis	: Informācija nav pieejama
pH	: 9.8 - 10.5
Relatīvais iztvaikošanas ātrums (butilacetāts=1)	: Informācija nav pieejama
Kušanas temperatūra	: Nav piemērojams
Sacietēšana	: Informācija nav pieejama
Viršanas punkts	: > 100 °C
Uzliesmošanas temperatūra	: > 100 °C
Pašaizdegšanās temperatūra	: > 100 °C
Noārdīšanās temperatūra	: Informācija nav pieejama
Uzliesmjamība (cietām vielām, gāzēm)	: Nav piemērojams
Tvaika spiediens	: Informācija nav pieejama
Relatīvais tvaika blīvums 20 °C	: Informācija nav pieejama
Relatīvais blīvums	: 1.158
Šķīdība	: Sajaucams ar ūdeni.
Log Pow	: 1.33
Kinematiskā viskozitāte	: Informācija nav pieejama
Dinamiskā viskozitāte	: 22 mPa·s 40°C
Dinamiskā viskozitāte	: 40.2 20°C
Sprādzienbīstamības īpašības	: Izstrādājums nav sprādzienbīstams.
Oksidējošas īpašības	: Degšanu neveicinošs atbilstoši EK kritērijiem.
Eksplozivitātes zemākās robežas	: Informācija nav pieejama

9.2. Cita informācija

Papildus informācija nav pieejama

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas, uzglabāšanas un transportēšanas apstākļos.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Normālos lietošanas apstākļos bīstamas reakcijas nav zināmas.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Ieteicamos uzglabāšanas apstākļos un, veicot ieteicamās manipulācijas, nav (skat. 7. iedaļu). Siltums.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Oksidētājs. Stipras skābes. Stipri sārmī.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos nekādiem bīstamiem sadalīšanās produktiem nebūtu jārodas. Degot rodas toksiskas gāzes.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

BUTOXONE

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830

BUTOXONE	
LD50, caur muti, žurkām	500 - 2000 mg/kg
LD50, caur ādu, žurkām	> 2000 mg/kg
LC50, ieelpojot, žurkām (mg/l)	> 5.52 mg/l
Citric acid (77-92-9)	
LD50, caur muti, žurkām	3 g/kg
Akūta toksicitāte (pēc perorālas ievadīšanas)	: Orāls: Kaitīgs, ja norij.
Akūtā toksicitāte (ādas)	: Nav klasificēts
Akūta toksicitāte (pēc ieelpošanas)	: Nav klasificēts
Kodīgs/kairinošs ādai	: Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem) pH: 9.8 - 10.5
Nopietns acu bojājums/kairinājums	: Izraisa nopietnus acu bojājumus. pH: 9.8 - 10.5
Elpceļu vai ādas sensibilizācija	: Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem)
Cilmes šūnu mutācija	: Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem)
Kancerogenitāte	: Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem)
Toksisks reproduktīvajai sistēmai	: Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem)
Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība	: Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem)
Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība	: Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem)
Bīstamība ieelpojot	: Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem)

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksiskums

- Ūdens videi bīstama viela, īstermiņa (akūta) : Nav klasificēts
Ūdens videi bīstama viela, ilgtermiņa (hroniska) : Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

BUTOXONE	
LC 50 96 stundas zivis	4.3 mg/l <i>Oncorhynchus mykiss</i> (Varavīksnes forele)
EC50 48 stundas vēžveidīgie	55 mg/l dafnijas
EC50 72 val. dumbļi	> 10 mg/l <i>Navicula pelliculosa</i>
ErC50 (citiem ūdensaugiem)	<i>Lemna gibba</i> (Duckweed)
Hronisks NOEC zivīm	1.3 mg/l <i>Pimephales promelas</i>
Hronisks NOEC vēžveidīgajiem	50 mg/l <i>Daphnia magna</i> MCPA
Hronisks NOEC aļģēm	<i>Lemna gibba</i> 7d EbC50 105mg/L
Papildu informācija par ekotoksiskumu	
14 d ErC50 (<i>Myriophyllum spicatum</i>) 2.15 mg/L 14 d ErC10 (<i>Myriophyllum spicatum</i>) 0.276 mg/L EC10 (<i>Myriophyllum spicatum</i>) 0.171 mg/L (total shoot length) NOErC (<i>Myriophyllum spicatum</i>) 0.305 mg/L (total shoot length-growth rate)	

Citric acid (77-92-9)	
LC 50 96 stundas zivis	1516 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: <i>Lepomis macrochirus</i> [static])

12.2. Noturība un spēja noārdīties

BUTOXONE	
Noturība un spēja noārdīties	Grūti bioloģiski noārdāms.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

BUTOXONE	
Log Pow	1.33
Bioakumulācijas potenciāls	Mazas bioakumulācijas spējas.
Citric acid (77-92-9)	
Log Pow	-1.72 (20 °C)

12.4. Mobilitāte augsnē

BUTOXONE	
Ekoloģija — augsne	Adsorbēšana augsnē.

BUTOXONE

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

BUTOXONE

Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem PBT

Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem vPvB

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Papildus informācija nav pieejama



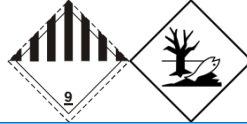
13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Atkritumu apstrādes metodes : Atbrīvojies no satura/tvertne saskaņā ar apstiprināta [atkritumu] savācēja norādījumiem par atkritumu šķirošanu.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Saskaņā ar prasībām ADR / RID / IMDG / IATA / ADN prasībām

ADR	IMDG	IATA
14.1. ANO numurs		
3082	3082	3082
14.2. ANO sūtīšanas nosaukums		
VIDEI KAITĪGAS VIELAS, ŠĶIDRAS, C.N.P. (MCPB)	VIDEI KAITĪGAS VIELAS, ŠĶIDRAS, C.N.P. (MCPB)	VIDEI KAITĪGAS VIELAS, ŠĶIDRAS, C.N.P. (MCPB)
Pārvadāšanas dokumenta apraksts		
UN 3082 VIDEI KAITĪGAS VIELAS, ŠĶIDRAS, C.N.P. (MCPB), 9, III, (-)	UN 3082 VIDEI KAITĪGAS VIELAS, ŠĶIDRAS, C.N.P. (MCPB), 9, III, JŪRAS PIESĀRŅOTĀJS	UN 3082 VIDEI KAITĪGAS VIELAS, ŠĶIDRAS, C.N.P. (MCPB), 9, III
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)		
9	9	9
		
14.4. Iepakojuma grupa		
III	III	III
14.5. Vides apdraudējumi		
Bīstams videi : Jā	Bīstams videi : Jā Jūras piesārņotājs : Jā	Bīstams videi : Jā
Papildu informācija nav pieejama		

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

- Sauszemes transports

Klasifikācijas kods (ADR)	: M6
Īpašie noteikumi (ADR)	: 274, 335, 375, 601
Ierobežotie daudzumi (ADR)	: 5l
Atbrīvotie daudzumi (ADR)	: E1
Iepakojšanas instrukcijas (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Īpašie iepakojšanas noteikumi (ADR)	: PP1
Jauktās iepakojšanas noteikumi (ADR)	: MP19
Portatīvo cisternu un beztaras pārvadājumu konteineru instrukcijas (ADR)	: T4
Portatīvo cisternu un beztaras pārvadājumu konteineru īpašie noteikumi (ADR)	: TP1, TP29
Cisternu kods (ADR)	: LGBV
Transportlīdzeklis cisternu pārvadāšanai	: AT
Transporta kategorija (ADR)	: 3
Īpaši pārvadāšanas noteikumi – Pakas (ADR)	: V12
Īpaši pārvadāšanas noteikumi – Iekraušana, izkraušana un kraušanas darbības (ADR)	: CV13
Bīstamības identifikācijas numurs	: 90

BUTOXONE

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830

Oranžās plāksnes : 

Tuneļa ierobežojuma kods (ADR) : -

- Jūras transports

Ipašie noteikumi (IMDG) : 274, 335, 969
Ierobežots daudzums (IMDG) : 5 L
Ierobežoti daudzumi (IMDG) : E1
Iepakojšanas instrukcijas (IMDG) : P001, LP01
Īpaši iepakojšanas noteikumi (IMDG) : PP1
Iepakojšanas instrukcijas IBC izmantošanai (IMDG) : IBC03
Cisternu instrukcijas (IMDG) : T4
Īpaši noteikumi par cisternu izmantošanu (IMDG) : TP2, TP29
EmS Nr. (Uguns) : F-A
EmS Nr. (Izšļakstīšanās) : S-F
Iekraušanas klase (IMDG) : A

- Gaisa transports

Izņēmuma daudzums pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA) : E1
Ierobežotie daudzumi pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA) : Y964
Maksimālais neto daudzums ierobežotajiem daudzumiem pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA) : 30kgG
Iepakojšanas instrukcijas pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA) : 964
Maksimālais neto daudzums pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA) : 450L
Iepakojšanas instrukcija – tikai Starptautiskā gaisa transporta asociācija (IATA) : 964
Maksimālais neto daudzums – tikai Starptautiskā gaisa transporta asociācija (IATA) : 450L
Ipašie noteikumi (IATA) : A97, A158, A197
ERG kods (IATA) : 9L

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

15.1.1. ES tiesību normas

Nesatur vielas, uz kurām attiecas ierobežojumi saskaņā ar REACH XVII pielikumu

Nesatur REACH kandidātsarakstā iekļautās vielas

Nesatur nevienu REACH XIV pielikuma sarakstā minēto vielu

15.1.2. Valsts noteikumi

Papildus informācija nav pieejama

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts

16. IEDAĻA: Cita informācija

BUTOXONE

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830

Norādījumi par grozījumiem:

ledaļa	Izmainīta vienība	Modifikācija	Piezīmes
4.1	Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar acīm	Grozīts	
7.2	Īpaši iepakojšanas noteikumi	Pievienots	
7.2	Informācija par jauktu uzglabāšanu	Pievienots	
9.1	Log Pow	Grozīts	
12.3	Log Pow	Grozīts	
14.1	ANO Nr. (ADN)	Pievienots	
14.1	ANO Nr. (ADR)	Pievienots	
14.1	ANO Nr. (IMDG)	Pievienots	
14.1	ANO Nr. (IATA)	Pievienots	
14.2	Oficiālais kravas nosaukums (ADN)	Pievienots	
14.2	Oficiālais kravas nosaukums (ADR)	Pievienots	
14.3	Bīstamības zīmes (RID)	Pievienots	
14.3	Bīstamības zīmes (ADR)	Pievienots	
14.3	Klase (ADR)	Pievienots	
14.4	Iepakojumu grupa (ADN)	Pievienots	
14.4	Iepakojumu grupa (IATA)	Pievienots	
14.4	Iepakojumu grupa (IMDG)	Pievienots	
14.4	Iepakojšanas grupa (ADR)	Pievienots	
14.6	Īpašie noteikumi (ADN)	Pievienots	
14.6	Īpaši iepakojšanas noteikumi (IMDG)	Pievienots	
14.6	Iepakojšanas instrukcijas (IMDG)	Pievienots	
14.6	Transporta kategorija (ADR)	Pievienots	
14.6	Īpašie noteikumi (ADR)	Pievienots	
14.6	Atbrīvotie daudzumi (ADR)	Pievienots	
14.6	Ierobežotie daudzumi (ADR)	Pievienots	
14.6	Tuneļa ierobežojuma kods (ADR)	Pievienots	
14.6	Bīstamības identifikācijas numurs	Pievienots	
14.6	Klasifikācijas kods (ADR)	Pievienots	
16	Cita informācija	Izņemts	

H un EUH frāžu pilns teksts:

Acute Tox. 4 (Oral)	Akūts toksiskums (ārējs), 4. kategorija
Aquatic Chronic 1	Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 1. kategorija
Eye Dam. 1	Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 1. kategorija
Eye Irrit. 2	Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 2. kategorija
H302	Kaitīgs, ja norij.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
EUH401	Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.

NUFARM SDS TEMPLATE

Šī informācija pamatojas uz mūsu pašreizējām zināšanām un ir paredzēta izstrādājuma aprakstīšanai tikai veselības aizsardzības, drošības un vides prasību nolūkos. Tādējādi to tā nevajadzētu uzskatīt nebutu jāuzskata par konkrētas izstrādājuma īpašības garantiju.