

IEDAĻA 1. VIELAS/MAISĪJUMA UN UZŅĒMĒJSABIEDRĪBAS/UZŅĒMUMA IDENTIFICĒŠANA**1.1 Produkta identifikators**

Produkta nosaukums	:	BacForce EL 900
Produkta kods	:	114831E
Vielas/maisījuma lietošanas veids	:	Mazgāšanas un dezinfekcijas līdzeklis
Vielas tips	:	Maisījums

Tikai profesionāliem lietotājiem.

Informācija par produkta atšķaidīšanu	:	2.0 % - 3.0 %
---------------------------------------	---	---------------

1.2 Vielai vai maisījumam attiecīgi apzināti lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Apzināti lietošanas veidi	:	Vīrsmu dezinfekcijas līdzeklis. Dezinfekcijai ar rokām Vīrsmu dezinfekcijas līdzeklis. Izsmidzināšanai un noskalošanai ar rokām
Ieteicamie lietošanas ierobežojumi	:	Tikai rūpnieciskai un profesionālai lietošanai.

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmums	:	Ecolab sp. z o.o. ul. Opolska 114 31-323, Kraków, Polija +48 12 26 16 100 (08.00-16.00 CET) DOK.pl@ecolab.com
----------	---	--

1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās	:	+37167859955 +32-(0)3-575-5555 Trans-European
Saindēšanās informācijas centra tālruna numurs	:	+371 67042473. Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112.

Sastādīšanas/pārskatīšanas datums	:	20.11.2018
Versija	:	2.2

IEDAĻA 2. BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA**2.1 Vielai vai maisījumam klasificēšana****Klasifikācija (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)****Produkts PĀRDOŠANAS STĀVOKLĪ**

Materiāli, Kas Ir Kodīgi Metāliem, 1. kategorija	H290
Kodīgums ādai, 1. kategorija	H314
Nopietni acu bojājumi, 1. kategorija	H318
Istermiņa (akūtā) bīstamība ūdens videi, 1. kategorija	H400

BacForce EL 900

Ilgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi, 2. kategorija H411

Šis produkts tiek klasificēts vienīgi tādēļ, ka tam ir ekstremāla pH vērtība (saskaņā ar spēkā esošo Eiropas likumdošanu).

Produkts LIETOŠANAS ATŠĶAIDĪJUMĀ

Kodīgums ādai, 1. kategorija H314

Nopietni acu bojājumi, 1. kategorija H318

Šis produkts tiek klasificēts vienīgi tādēļ, ka tam ir ekstremāla pH vērtība (saskaņā ar spēkā esošo Eiropas likumdošanu).

2.2 Etiķetes elementi

Marķēšana (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

Produkts PĀRDOŠANAS STĀVOKLĪ

Bīstamības piktogrammas :



Signālvārds : Bīstami

Bīstamības apzīmējumi : H290 Var kodīgi iedarboties uz metāliem.
H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Papildus bīstamības apzīmējumi : EUH031 Saskaroties ar skābēm, izdala toksiskas gāzes.

Piesardzības apzīmējumi : **Novēršana:**
P273 Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.
P280 Izmantot aizsargcimdus/ acu aizsargus/ sejas aizsargus.

Rīcība:

P303 + P361 + P353 SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem):
Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu.
Noskalot ādu ar ūdeni vai iet dušā.

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 INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.

Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē:

Nātrija hipohlorīts

nātrija hidroksīds

Produkts LIETOŠANAS ATŠĶAIDĪJUMĀ

Bīstamības piktogrammas :



BacForce EL 900

Signālvārds	: Bīstami	
Bīstamības apzīmējumi	: H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
Piesardzības apzīmējumi	: Novēršana: P280	Izmantot aizsargcimdus/ acu aizsargus/ sejas aizsargus.
	Rīcība: P303 + P361 + P353	SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni vai iet dušā.
	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 INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.

2.3 Citi apdraudējumi

Produkts PĀRDOŠANAS STĀVOKLĪ

Sajaucot šo produktu kopā ar skābi vai amonjaku, izdalīsies gāzveida hlors.

IEDAĻA 3. SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

3.2 Maisījumi

Produkts PĀRDOŠANAS STĀVOKLĪ

Bīstamās sastāvdaļas

Ķīmiskais nosaukums	CAS Nr. EC Nr. REACH Nr.	Klasifikācija REGULA (EK) Nr. 1272/2008	Koncentrācija [%]
Nātrija hipohlorīts	7681-52-9 231-668-3 01-2119488154-34	Note B Kodīgums ādai Apakškategorija 1B; H314 Nopietni acu bojājumi 1. kategorija; H318 Īstermiņa (akūtā) bīstamība ūdens videi 1. kategorija; H400 Īlgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi 1. kategorija; H410 Materiāli, Kas Ir Kodīgi Metāliem 1. kategorija; H290	>= 5 - < 10
nātrija hidroksīds	1310-73-2 215-185-5 01-2119457892-27	Kodīgums ādai 1A kategorija; H314 Materiāli, Kas Ir Kodīgi Metāliem 1. kategorija; H290	>= 2.5 - < 5
Amines, C12-14 alkyldimethyl, N-oxides	308062-28-4 01-2119490061-47-0000	Akūta toksicitāte 4. kategorija; H302 Ādas kairinājums 2. kategorija; H315 Nopietni acu bojājumi 1. kategorija; H318 Īstermiņa (akūtā) bīstamība ūdens videi 1. kategorija; H400 Īlgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi 2. kategorija; H411	>= 3 - < 5

Produkts LIETOŠANAS ATŠĶAIDĪJUMĀ

Bīstamās sastāvdaļas

BacForce EL 900

Kīmiskais nosaukums	CAS Nr. EC Nr. REACH Nr.	Klasifikācija REGULA (EK) Nr. 1272/2008	Koncentrācija [%]
Nātrija hipohlorīts	7681-52-9 231-668-3 01-2119488154-34	Kodīgums ādai Apakškatēgorija 1B; H314 Nopietni acu bojājumi 1. kategorija; H318 Īstermiņa (akūtā) bīstamība ūdens videi 1. kategorija; H400 Īlgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi 1. kategorija; H410 Materiāli, Kas Ir Kodīgi Metāliem 1. kategorija; H290	>= 0.1 - < 0.25
Darba vietā jāierobežo ekspozīcija ar šīm vielām :			
nātrija hidroksīds	1310-73-2 215-185-5 01-2119457892-27	Kodīgums ādai 1A kategorija; H314 Materiāli, Kas Ir Kodīgi Metāliem 1. kategorija; H290	>= 0.1 - < 0.25

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

IEDAĻA 4. PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Produkts PĀRDOŠANAS STĀVOKLĪ

- Ja nokļūst acīs : Skalot nekavējoties ar lielu daudzumu ūdens, arī zem acu plakstiņiem, vismaz 15 minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot. Nekavējoties sazināties ar ārstu.
- Ja nokļūst uz ādas : Nekavējoties nomazgāt ar lielu daudzumu ūdens vismaz 15 minūtes. Izmantot maigas ziepes, ja iespējams. Izmazgāt piesārņoto apģērbu pirms atkārtotas izmantošanas. Rūpīgi notīrīt apavus pirms atkārtotas lietošanas. Nekavējoties sazināties ar ārstu.
- Ja norīts : Skalot muti ar ūdeni. NEizraisīt vemšanu. Nekad personai bezsamanā nedot neko caur muti. Ja pie samaņas, dot 2 glāzes ūdens. Nekavējoties sazināties ar ārstu.
- Ja ieelpots : Nogādāt svaigā gaisā. Simptomātiska ārstēšana. Griezties pie mediķa, ja parādās simptomi.

Produkts LIETOŠANAS ATŠKĀIDĪJUMĀ

- Ja nokļūst acīs : Skalot nekavējoties ar lielu daudzumu ūdens, arī zem acu plakstiņiem, vismaz 15 minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot. Nekavējoties sazināties ar ārstu.
- Ja nokļūst uz ādas : Nekavējoties nomazgāt ar lielu daudzumu ūdens vismaz 15 minūtes. Izmantot maigas ziepes, ja iespējams. Izmazgāt piesārņoto apģērbu pirms atkārtotas izmantošanas. Rūpīgi notīrīt apavus pirms atkārtotas lietošanas. Nekavējoties sazināties ar ārstu.
- Ja norīts : Skalot muti ar ūdeni. NEizraisīt vemšanu. Nekad personai bezsamanā nedot neko caur muti. Ja pie samaņas, dot 2 glāzes ūdens. Nekavējoties sazināties ar ārstu.
- Ja ieelpots : Nogādāt svaigā gaisā. Simptomātiska ārstēšana. Griezties pie

BacForce EL 900

mediķa, ja parādās simptomi.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta

Lai iepazītos ar detalizētāku informāciju par simptomiem un ietekmi uz veselību, skat. 11. nodaļu.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Ārstēšana : Simptomātiska ārstēšana.

IEDAĻA 5. UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

Produkts PĀRDOŠANAS STĀVOKLĪ

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Izmantot ugunsdzēsšanas pasākumus, kas ir piemēroti vietējiem apstākļiem un apkārtesošajai videi.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Nekas nav zināms.

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Īpaša bīstamība ugunsdzēsšanas laikā : Saskare ar sadalīšanās produktiem var būt bīstama veselībai.

Bīstamie degšanas produkti : Atkarībā no degtspējas, sadalīšanās produkti var saturēt šādus materiālus:
Oglekļa oksīdi
Slāpekļa oksīdi (NOx)
Sēra oksīdi
Fosfora oksīdi

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašas ugunsdzēsēju aizsargierīces : Lietot personālo aizsardzības aprīkojumu.

Papildinformācija : Atsevišķi savākt piesārņoto uguns nodzēšanai izmantoto ūdeni. To nedrīkst izliet kanalizācijā. Ar ugunsgrēka paliekām un piesārņoto uguns nodzēšanā lietoto ūdeni utilizēt saskaņā ar vietējo normatīvo aktu prasībām. Ugunsgrēka un/vai sprādziena gadījumā neieelpot dūmus.

IEDAĻA 6. PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Produkts PĀRDOŠANAS STĀVOKLĪ

Padomi personālam, kas nav glābēji : Nodrošināt adekvātu ventilāciju. Izsargāt cilvēkus no izšļakstījuma/noplūdes vietas un no vēja pārnestā piesārņojuma. Izvairīties no ieelpošanas, norīšanas un saskares ar ādu un acīm. Kad strādājošie saskaras ar koncentrācijām, kas lielākas par ekspozīcijas robežvērtībām, viņiem ir jāizmanto piemēroti sertificēti respiratori. Nodrošināt, ka satīrīšanu vada vienīgi apmācīts personāls. Aizsardzības pasākumi uzskaitīti 7. un 8. punktos.

BacForce EL 900

Padomi glābējiem : Ja noplūdušo produktu savākšanas laikā ir nepieciešams speciāls apģērbs, iepazīties ar visu 8. nodaļā aprakstīto informāciju par piemērotiem un nepiemērotiem materiāliem.

Produkts LIETOŠANAS ATŠKAI DĪJUMĀ

Padomi personālam, kas nav glābēji : Nodrošināt adekvātu ventilāciju. Izsargāt cilvēkus no izšļakstījuma/noplūdes vietas un no vēja pārnestā piesārņojuma. Izvairīties no ieelpošanas, norīšanas un saskares ar ādu un acīm. Kad strādājošie saskaras ar koncentrācijām, kas lielākas par ekspozīcijas robežvērtībām, viņiem ir jāizmanto piemēroti sertificēti respiratori. Nodrošināt, ka satīrīšanu vada vienīgi apmācīts personāls. Aizsardzības pasākumi uzskaitīti 7. un 8. punktos.

Padomi glābējiem : Ja noplūdušo produktu savākšanas laikā ir nepieciešams speciāls apģērbs, iepazīties ar visu 8. nodaļā aprakstīto informāciju par piemērotiem un nepiemērotiem materiāliem.

6.2 Vides drošības pasākumi

Produkts PĀRDOŠANAS STĀVOKLĪ

Vides drošības pasākumi : Nepieļaut saskaršanos ar augsni, virszemes vai grunts ūdeņiem.

Produkts LIETOŠANAS ATŠKAI DĪJUMĀ

Vides drošības pasākumi : Nepieļaut saskaršanos ar augsni, virszemes vai grunts ūdeņiem.

6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Produkts PĀRDOŠANAS STĀVOKLĪ

Savākšanas metodes : Apstādināt noplūdi, ja to var izdarīt drošā veidā. Apturēt un savākt noplūdušo ar nedegošu absorbenta materiālu (piemēram, smiltīm, zemi, diatomītu, vermikulītu) un ievietot konteinerā utilizācijai atbilstoši vietējiem / nacionālajiem noteikumiem (skat. 13. punktu). Ja izlijis lielāks produkta daudzums, ap to izveidot aizsargvalni vai kā citādi to norobežot, lai būtu garantija, ka produkts nevar ieplūst tekošos ūdeņos.

Produkts LIETOŠANAS ATŠKAI DĪJUMĀ

Savākšanas metodes : Apstādināt noplūdi, ja to var izdarīt drošā veidā. Apturēt un savākt noplūdušo ar nedegošu absorbenta materiālu (piemēram, smiltīm, zemi, diatomītu, vermikulītu) un ievietot konteinerā utilizācijai atbilstoši vietējiem / nacionālajiem noteikumiem (skat. 13. punktu). Ja izlijis lielāks produkta daudzums, ap to izveidot aizsargvalni vai kā citādi to norobežot, lai būtu garantija, ka produkts nevar ieplūst tekošos ūdeņos.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Skatīt 1. nodaļu par kontaktinformāciju avārijas situācijās.

Personālajai aizsardzībai skat. 8. punktu.

Papildus informācijas iegūšanai par atkritumu iznīcināšanu, skatīt 13. nodaļu.

IEDAĻA 7. LIETOŠANA UN GLABĀŠANA

7.1 Piesardzība drošai lietošanai

BacForce EL 900**Produkts PĀRDOŠANAS STĀVOKLĪ**

Ieteikumi drošām darbībām : Nenorīt. Nepieļaut nokļūšanu acīs, uz ādas vai uz drēbēm. Lietot tikai ar piemērotu ventilāciju. Pēc izmantošanas rokas kārtīgi nomazgāt. Izvairīties no gāzes, tvaiku ieelpošanas. Sajaucot šo produktu kopā ar skābi vai amonjaku, izdalīsies gāzveida hlors.

Higiēnas pasākumi : Rīkoties atbilstoši labai rūpnieciskās higiēnas un drošības praksei. Pirms atkārtotas lietošanas novilkt un izmazgāt piesārņoto apģērbu. Pēc izmantošanas seju, rokas un jebkuru iedarbībai pakļautu ādu kārtīgi nomazgāt. Nodrošināt piemērotu aprīkojumu, lai saskares vai šļakatu veidošanās riska gadījumā varētu veikt ātru acu un ķermeņa samērcēšanu vai skalošanu.

Produkts LIETOŠANAS ATŠĶAIDĪJUMĀ

Ieteikumi drošām darbībām : Nenorīt. Nepieļaut nokļūšanu acīs, uz ādas vai uz drēbēm. Lietot tikai ar piemērotu ventilāciju. Pēc izmantošanas rokas kārtīgi nomazgāt. Izvairīties no gāzes, tvaiku ieelpošanas.

Higiēnas pasākumi : Rīkoties atbilstoši labai rūpnieciskās higiēnas un drošības praksei. Pirms atkārtotas lietošanas novilkt un izmazgāt piesārņoto apģērbu. Pēc izmantošanas seju, rokas un jebkuru iedarbībai pakļautu ādu kārtīgi nomazgāt. Nodrošināt piemērotu aprīkojumu, lai saskares vai šļakatu veidošanās riska gadījumā varētu veikt ātru acu un ķermeņa samērcēšanu vai skalošanu.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**Produkts PĀRDOŠANAS STĀVOKLĪ**

Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem : Neuzglabāt skābju tuvumā. Sargāt no bērniem. Tvertni stingri noslēgt. Uzglabāt piemērotos, marķētos konteineros.

Uzsūkt izšļakstījumus, lai novērstu materiālus zaudējumus. Turēt tikai oriģināliepakojumā.

Uzglabāšanas temperatūra : 0 °C līdz 30 °C

Iepakojuma materiāli : Piemērots materiāls: Plastmasas materiāls
Nepiemērots materiāls: Alumīnijs, Vieglais tērauds

Produkts LIETOŠANAS ATŠĶAIDĪJUMĀ

Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem : Sargāt no bērniem. Tvertni stingri noslēgt. Uzglabāt piemērotos, marķētos konteineros.

7.3 Konkrēts(-i) gala lietošanas veids(-i)**Produkts PĀRDOŠANAS STĀVOKLĪ****IEDAĻA 8. IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA/ INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA****8.1 Pārvaldības parametri****Produkts PĀRDOŠANAS STĀVOKLĪ****Pieļaujamās ekspozīcijas ierobežojums darba vietā**

Sastāvdaļas	CAS Nr.	Vērtības veids (Ekspozīcijas veids)	Pārvaldības parametri	Bāze
nātrija hidroksīds	1310-73-2	AER 8 st	0.5 mg/m3	Latvija. AER. Ķīmisko vielu arodekspozīcija

BacForce EL 900

				s robežvērtības darba vidē
chlorine	7782-50-5	AER īslaicīgā	0.5 ppm 1.5 mg/m ³	Latvija. AER. Ķīmisko vielu arodekspozīcija s robežvērtības darba vidē
		AER 8 st	0.3 ppm 1 mg/m ³	Latvija. AER. Ķīmisko vielu arodekspozīcija s robežvērtības darba vidē

DNEL

nātrija hidroksīds	:	Gala lietošana: Darba ņēmēji ledarbības ceļi: leelpošana Potenciālā ietekme uz veselību: Ilgtermiņa - lokālie efekti Vērtība: 1 mg/m ³
		Gala lietošana: Patērētāji ledarbības ceļi: leelpošana Potenciālā ietekme uz veselību: Ilgtermiņa - lokālie efekti Vērtība: 1 mg/m ³

8.2 Iedarbības pārvaldība

**Produkts PĀRDOŠANAS STĀVOKLĪ
Piemērota inženierkontrole**

Inženiertehniskie pasākumi : Efektīva vilkmes ventilācijas sistēma. Gaisa koncentrācijas uzturēt zem aroda ekspozīcijas standartiem.

Individuālie aizsardzības pasākumi

Higiēnas pasākumi : Rīkoties atbilstoši labai rūpnieciskās higiēnas un drošības praksei. Pirms atkārtotas lietošanas novilkt un izmazgāt piesārņoto apģērbu. Pēc izmantošanas seju, rokas un jebkuru iedarbībai pakļautu ādu kārtīgi nomazgāt. Nodrošināt piemērotu aprīkojumu, lai saskares vai šļakatu veidošanās riska gadījumā varētu veikt ātru acu un ķermeņa samērcēšanu vai skalošanu.

Acu / sejas aizsardzība (EN 166) : Aizsargbrilles
Sejas aizsargekrāns

Roku aizsardzība (EN 374) : Ieteicama profilaktiska ādas aizsardzība
Cimdi
Nitrilgumija
butilgumija
Laiks, kurā produkts izklūst cauri materiālam: 1 – 4 stundas

Minimālais biezums butilgumijai - 0.7 mm, nitrilgumijai – 0.4 mm vai ekvivalenta materiāls (vaicājiet padomu cimdu ražotājam/izplatītājam)
Cimdus novilkt un aizvietot, ja ir jebkāda bojājuma vai ķīmiskas iekļūšanas pazīme.

Ādas un ķermeņa aizsardzība (EN 14605) : Individuālie aizsardzības līdzekļi, kas ietver: piemērotus aizsargcimdus, aizsargbrilles un aizsargapģērbu, tostarp

BacForce EL 900

atbilstošus aizsargapavus.

Elpošanas aizsardzība (EN 143, 14387) : Nekas nav nepieciešams, ja produkta koncentrācija gaisā tiek uzturēta zemāka par ekspozīcijas robežvērtību, kas publicēta sadaļā "Informācija par ekspozīcijas robežvērtībām". Lietot sertificētus elpošanas ceļu aizsardzības līdzekļus, kas atbilst ES prasībām (89/656/EEK, (EU) 2016/425), vai tiem līdzvērtīgus, ja nav izslēgta vai pietiekošā mērā ierobežota ieelpošanas riska varbūtība, lietojot tehniskus kolektīvās aizsardzības līdzekļus vai atbilstošus darba organizācijas pasākumus, metodes vai procedūras.

Produkts LIETOŠANAS ATŠĶAIDĪJUMĀ

Piemērota inženierkontrole

Inženiertehniskie pasākumi : Efektīva vilkmes ventilācijas sistēma. Gaisa koncentrācijas uzturēt zem aroda ekspozīcijas standartiem.

Individuālie aizsardzības pasākumi

Higiēnas pasākumi : Rīkoties atbilstoši labai rūpnieciskās higiēnas un drošības praksei. Pirms atkārtotas lietošanas novilkt un izmazgāt piesārņoto apģērbu. Pēc izmantošanas seju, rokas un jebkuru iedarbībai pakļautu ādu kārtīgi nomazgāt. Nodrošināt piemērotu aprīkojumu, lai saskares vai šļakatu veidošanās riska gadījumā varētu veikt ātru acu un ķermeņa samērcēšanu vai skalošanu.

Acu / sejas aizsardzība (EN 166) : Aizsargbrilles
Sejas aizsargekrāns

Roku aizsardzība (EN 374) : Ieteicama profilaktiska ādas aizsardzība
Cimdi
Nitrilgumija
butilgumija
Laiks, kurā produkts izkļūst cauri materiālam: 1 – 4 stundas

Minimālais biezums butilgumijai - 0.7 mm, nitrilgumijai – 0.4 mm vai ekvivalenta materiāls (vaicājiet padomu cimdu ražotājam/izplatītājam)
Cimdus novilkt un aizvietot, ja ir jebkāda bojājuma vai ķīmiskas iekļūšanas pazīme.

Ādas un ķermeņa aizsardzība (EN 14605) : Individuālie aizsardzības līdzekļi, kas ietver: piemērotus aizsargcimdus, aizsargbrilles un aizsargapģērbu, tostarp atbilstošus aizsargapavus.

Elpošanas aizsardzība (EN 143, 14387) : Nekas nav nepieciešams, ja produkta koncentrācija gaisā tiek uzturēta zemāka par ekspozīcijas robežvērtību, kas publicēta sadaļā "Informācija par ekspozīcijas robežvērtībām". Lietot sertificētus elpošanas ceļu aizsardzības līdzekļus, kas atbilst ES prasībām (89/656/EEK, (EU) 2016/425), vai tiem līdzvērtīgus, ja nav izslēgta vai pietiekošā mērā ierobežota ieelpošanas riska varbūtība, lietojot tehniskus kolektīvās aizsardzības līdzekļus vai atbilstošus darba organizācijas pasākumus, metodes vai procedūras.

Vides riska pārvaldība

Vispārīgi ieteikumi : Apsvērt norobežojuma nodrošināšanu apkārt uzglabāšanas tvertnēm.

BacForce EL 900

IEDAĻA 9. FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

	Produkts PĀRDOŠANAS STĀVOKLĪ	Produkts LIETOŠANAS ATŠĶAIDĪJUMĀ
Izskats	: šķidrums	šķidrums
Krāsa	: gaiši dzeltens	Bezkrāsains
Smarža	: Hlors	Hlors
pH	: 13.0 - 14.0, 100 %	11.8 - 12.1
Uzliesmošanas temperatūra	: Nav piemērojams	
Smaržas sliexnis	: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu	
Kušanas/sasalšanas temperatūra	: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu	
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu	
Iztvaikošanas ātrums	: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu	
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)	: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu	
Augšējā sprādzienbīstamības robeža	: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu	
Apakšējā sprādzienbīstamības robeža	: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu	
Tvaika spiediens	: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu	
Relatīvais tvaiku blīvums	: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu	
Relatīvais blīvums	: 1.11 - 1.15	
Šķīdība ūdenī	: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu	
Šķīdība citos šķīdinātājos	: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu	
Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens	: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu	
Pašaiždegšanās temperatūra	: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu	
Termiskā sadalīšanās	: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu	
Viskozitāte, kinemātiskā	: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu	
Sprādzienbīstamība	: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu	
Oksidēšanas īpašības	: jā	

9.2 Cita informācija

Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu

IEDAĻA 10. STABILITĀTE UN REAĢĒSPĒJA

Produkts PĀRDOŠANAS STĀVOKLĪ

BacForce EL 900

10.1 Reaģētspēja

Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas apstākļos.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos apstākļos.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Sajaucot šo produktu kopā ar skābi vai amonjaku, izdalīsies gāzveida hlors.

10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās

Nekas nav zināms.

10.5 Nesaderīgi materiāli

Skābes
Organiskie materiāli

Alumīnijs
Vieglais tērauds

10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

Atkarībā no degtspējas, sadalīšanās produkti var saturēt šādus materiālus:

Oglekļa oksīdi
Slāpekļa oksīdi (NO_x)
Sēra oksīdi
Fosfora oksīdi

IEDAĻA 11. TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Produkts PĀRDOŠANAS STĀVOKLĪ

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem : Ieelpošana, Nokļūšana acīs, Nokļūšana uz ādas

Produkts

Akūta perorāla toksicitāte : Akūtās toksicitātes novērtējums : > 2,000 mg/kg

Akūta ieelpas toksicitāte : Nav pieejami dati par šo produktu.

Akūta dermāla toksicitāte : Nav pieejami dati par šo produktu.

Kodīgums/kairinājums ādai : Nav pieejami dati par šo produktu.

Nopietns acu bojājums/kairinājums : Nav pieejami dati par šo produktu.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija : Nav pieejami dati par šo produktu.

BacForce EL 900

Kancerogenitāte	: Nav pieejami dati par šo produktu.
Reproduktīvā iedarbība	: Nav pieejami dati par šo produktu.
Mikroorganismu šūnu mutācija	: Nav pieejami dati par šo produktu.
Teratogenitāte	: Nav pieejami dati par šo produktu.
Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot)	: Nav pieejami dati par šo produktu.
Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)	: Nav pieejami dati par šo produktu.
Aspirācijas toksicitāte	: Nav pieejami dati par šo produktu.

Sastāvdaļas

Akūta perorāla toksicitāte	: Nātrija hipohlorīts LD50 Žurka: 5,230 mg/kg
	Amines, C12-14 alkyl dimethyl, N-oxides LD50 Žurka: 1,064 mg/kg

Sastāvdaļas

Akūta dermāla toksicitāte	: Nātrija hipohlorīts LD50 Trusis: > 10,000 mg/kg
---------------------------	--

Iespējamā iedarbība uz veselību

Produkts PĀRDOŠANAS STĀVOKLĪ

Acis	: Izraisa nopietnus acu bojājumus.
Āda	: Rada smagus ādas apdegumus.
Uzņemšana norijot	: Izraisa gremošanas sistēmas apdegumus.
Ieelpošana	: Var izraisīt deguna, rīkles un plaušu kairinājumu.
Hroniskā iedarbība	: Normālos lietošanas apstākļos veselības traucējumi nav zināmi vai nav gaidāmi.

Produkts LIETOŠANAS ATŠKĀIDĪJUMĀ

Acis	: Izraisa nopietnus acu bojājumus.
Āda	: Rada smagus ādas apdegumus.
Uzņemšana norijot	: Izraisa gremošanas sistēmas apdegumus.
Ieelpošana	: Var izraisīt deguna, rīkles un plaušu kairinājumu.
Hroniskā iedarbība	: Normālos lietošanas apstākļos veselības traucējumi nav zināmi vai nav gaidāmi.

Pieredze saistībā ar iedarbību uz cilvēkiem

BacForce EL 900

Produkts PĀRDOŠANAS STĀVOKLĪ

Nokļūšana acīs	: Apsārtums, Sāpes, Korozija
Nokļūšana uz ādas	: Apsārtums, Sāpes, Korozija
Norīšana	: Korozija, Sāpes vēderā
Ielelpošana	: Respiratorais kairinājums, Klepus

Produkts LIETOŠANAS ATŠKAIĀJUMĀ

Nokļūšana acīs	: Apsārtums, Sāpes, Korozija
Nokļūšana uz ādas	: Apsārtums, Sāpes, Korozija
Norīšana	: Korozija, Sāpes vēderā
Ielelpošana	: Respiratorais kairinājums, Klepus

IEDAĻA 12. EKOĻOĢISKĀ INFORMĀCIJA

Produkts PĀRDOŠANAS STĀVOKLĪ

12.1 Ekotoksiskums

Iedarbība uz vidi	: Ļoti toksisks ūdens organismiem. Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
-------------------	---

Produkts

Toksiskums attiecībā uz zivīm	: Dati nav pieejami
Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem.	: 48 h EC50 Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa)): 1 mg/l
Toksiskums attiecībā uz aļģēm	: Dati nav pieejami

Sastāvdaļas

Toksiskums attiecībā uz zivīm	: Nātrija hipohlorīts 96 h EC50: 0.14 mg/l
	Amines, C12-14 alkyldimethyl, N-oxides LC50: 2.67 mg/l

Sastāvdaļas

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem.	: Nātrija hipohlorīts 48 h EC50: 0.071 mg/l
	nātrija hidroksīds 48 h EC50: 40 mg/l
	Amines, C12-14 alkyldimethyl, N-oxides EC50 Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa)): 3.1 mg/l

Sastāvdaļas

Toksiskums attiecībā uz aļģēm	: Amines, C12-14 alkyldimethyl, N-oxides LC50: 0.143 mg/l
-------------------------------	--

BacForce EL 900

NOEC: 0.067 mg/l

12.2 Noturība un spēja noārdīties

Produkts

Dati nav pieejami

Sastāvdaļas

Bionoārdīšanās : Nātrija hipohlorīts
Rezultāts: Nav piemērojams - neorganiska

nātrija hidroksīds
Rezultāts: Nav piemērojams - neorganiska

Amines, C12-14 alkyldimethyl, N-oxides
Rezultāts: Viegli bionoārdāms.

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Dati nav pieejami

12.4 Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Produkts

Novērtējums : Šī viela/maisījums 0.1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB).

12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Dati nav pieejami

IEDAĻA 13. APSVĒRUMI SAISTĪBĀ AR APSAIMNIEKOŠANU

Utilizēt atbilstoši Eiropas atkritumu un bīstamo atkritumu direktīvām. Atkritumu kodu piešķir lietotājs, ieteicams apspriežoties ar atkritumu savākšanas iestādēm.

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Produkts PĀRDOŠANAS STĀVOKLĪ

Produkts : Produkts nedrīkst nokļūt kanalizācijā, ūdenstilpēs vai augsnē. Kur vien iespējams, utilizācijas vai sadedzināšanas vietā ieteicama pārstrāde. Ja pārstrāde nav realizējama, utilizēt atbilstoši vietējiem noteikumiem. Atkritumus utilizēt apstiprinātā atkritumu pārstrādes iekārtā.

Piesārņotais iepakojums : Utilizēt tāpat kā nelietotu produktu. Tukšos konteinerus nogādāt apstiprinātā atkritumu novietnē pārstrādei vai iznīcināšanai. Tukšos konteinerus neizmantojot atkārtoti. Likvidējiet atbilstoši vietējiem, valsts un federālajiem noteikumiem.

BacForce EL 900

Ieteikumi Atkritumu koda izvēlei : Neorganiskie atkritumi, kuri satur bīstamas vielas. Ja šis produkts tiek izmantots jebkādiem turpmākiem procesiem, gala lietotājam ir jāpārklasificē un jāpiešķir vispiemērotākais no Eiropas Atkritumu kataloga (European Waste Catalogue) kodiem. Lai saskaņā ar Direktīvu (ES Direktīva 2008/98/EK) un vietējiem normatīvajiem aktiem varētu pareizi identificēt atkritumus un noteikt to apsaimniekošanas metodes, atkritumu radītāja atbildība ir noteikt tā radīto materiālu toksiskumu un fizikālā īpašības.

Produkts LIETOŠANAS ATŠKAIĀJUMĀ

Produkts : Kur vien iespējams, utilizācijas vai sadedzināšanas vietā ieteicama pārstrāde. Ja pārstrāde nav realizējama, utilizēt atbilstoši vietējiem noteikumiem. Atkritumus utilizēt apstiprinātā atkritumu pārstrādes iekārtā.

Piesārņotais iepakojums : Utilizēt tāpat kā nelietotu produktu. Tukšos konteinerus nogādāt apstiprinātā atkritumu novietnē pārstrādei vai iznīcināšanai. Tukšos konteinerus neizmantot atkārtoti. Likvidējiet atbilstoši vietējiem, valsts un federālajiem noteikumiem.

IEDAĻA 14. INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

Produkts PĀRDOŠANAS STĀVOKLĪ

Kravas / preču nosūtītājs un (vai) ekspeditors ir atbildīgs par to, ka tiek nodrošināta iepakojuma, marķējuma un apzīmējumu atbilstība izvēlētajam transporta veidam.

Sauszemes transports (ADR/ADN/RID)

14.1 ANO numurs : 3266
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums : KOROZĪVS ŠĶIDRUMS, BĀZISKS, NEORGANISKS, C.N.P.
(nātrija hidroksīds, Nātrija hipohlorīts)
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es) : 8
14.4 Iepakojuma grupa : II
14.5 Vides apdraudējumi : jā
14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem : Nekas

Gaisa transports (IATA)

14.1 ANO numurs : 3266
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums : Corrosive liquid, basic, inorganic, n.o.s.
(sodium hydroxide, sodium hypochlorite)
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es) : 8
14.4 Iepakojuma grupa : II
14.5 Vides apdraudējumi : Yes
14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem : None

Jūras transports

BacForce EL 900

(IMDG/IMO)

14.1 ANO numurs	: 3266
14.2 ANO sūtišanas nosaukums	: CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (sodium hydroxide, sodium hypochlorite)
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	: 8
14.4 Iepakojuma grupa	: II
14.5 Vides apdraudējumi	: Yes
14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	: None
14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam.	: Not applicable.

IEDAĻA 15. INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU

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

saskaņā ar detergentu regulu : 5 % un vairāk bet mazāk nekā 15 %: Balinātājiem kuru pamatā ir hlors
EK 648/2004 mazāk par 5 %: Fosfonātiem
Sastāvā ietilpst: Dezinfekcijas līdzekļi

Vietējie normatīvie akti

Pievērst uzmanību jauniešu darba aizsardzības direktīvai 94/33/EEK.

Citi noteikumi : Visiem produktiem:
EPP regula (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH).
EPP Regula (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu.
EPP Regula (EK) Nr. 648/2004, (2004. gada 31. marts) par mazgāšanas līdzekļiem. - tikai mazgāšanas līdzekļiem.
EPP Regula (ES) Nr. 528/2012 (2012. gada 22. maijs) par biocīdu piedāvāšanu tirgū un lietošanu. - tikai biocīdiem.
01.04.1998. likums "Ķīmisko vielu likums"
MK 27.08.2013. noteikumi Nr. 628 "Prasības attiecībā uz darbībām ar biocīdiem". - tikai biocīdiem.
MK 15.05.2007. noteikumi nr. 325 „Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās”.
MK 19.04.2011. noteikumi Nr. 302 „Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus”.
MK 22.12.2015. noteikumi nr. 795 “Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze”.

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Šis produkts satur vielas, kam vēl ir nepieciešams ķīmiskās drošības novērtējums.

IEDAĻA 16. CITA INFORMĀCIJA

Procedūras, kuras izmantotas, lai noteiktu klasifikāciju saskaņā ar

BacForce EL 900

REGULA (EK) Nr. 1272/2008

Klasifikācija	Pamatojums
Materiāli, Kas Ir Kodīgi Metāliem 1, H290	Pamatojoties uz produkta datiem vai novērtējumu
Kodīgums ādai 1, H314	Pamatojoties uz produkta datiem vai novērtējumu
Nopietni acu bojājumi 1, H318	Pamatojoties uz produkta datiem vai novērtējumu
Īstermiņa (akūtā) bīstamība ūdens videi 1, H400	Pamatojoties uz produkta datiem vai novērtējumu
Īlgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi 2, H411	Aprēķina metode

H paziņojumu pilns teksts

H290	Var kodīgi iedarboties uz metāliem.
H302	Kaitīgs, ja norij.
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H315	Kairina ādu.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Citu saīsinājumu pilns teksts

ADN - Eiropas līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa iekšzemes ūdensceļiem; ADR - Eiropas līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa ceļiem; AICS - Austrālijas Ķīmisko vielu saraksts; ASTM - Amerikas Materiālu testēšanas biedrība; bw - Ķermeņa masa; CLP - Iepakojuma marķējuma klasifikācijas likums; EK Regula Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogēns, mutagēns vai reproduktivitātei toksisks; DIN - Vācijas Standartizācijas Institūta standarts; DSL - Vietējais vielu saraksts (Kanāda); ECHA - Eiropas Ķīmikāliju Aģentūra; EC-Number - Eiropas Kopienas numurs; ECx - Ar x% atbildreakciju saistītā koncentrācija; ELx - Ar x% atbildreakciju saistītais iekraušanas apjoms; EmS - Ārkārtas gadījuma grafiks; ENCS - Esošās un jaunās ķīmiskās vielas (Japāna); ErCx - Ar x% pieauguma apjoma atbildreakciju saistītā koncentrācija; GHS - Globāli harmonizēta sistēma; GLP - Laba laboratorijas prakse; IARC - Starptautiskā vēža izpētes aģentūra; IATA - Starptautiskā gaisa transporta asociācija; IBC - Bīstamu ķīmisku lielkravu pārvadājošu kuģu būvniecības un aprīkojuma starptautiskais kodekss; IC50 - Puse maksimālās inhibējošās koncentrācijas; ICAO - Starptautiskā civilās aviācija organizācija; IECSC - Ķīnas Esošo Ķīmisko vielu saraksts; IMDG - Starptautiskās jūras transporta bīstamās kravas; IMO - Starptautiskā jūrniecības organizācija; ISHL - Rūpnieciskās drošības un veselības likums (Japāna); ISO - Starptautiskā standartizācijas organizācija; KECI - Korejas esošo ķīmikāliju saraksts; LC50 - Letāla koncentrācija 50% no testa populācijas; LD50 - Letāla deva 50% no testa populācijas (vidējā letālā deva); MARPOL - Starptautiskā konvencija par kuģu izraisītā piesārņojuma novēršanu; n.o.s. - Nav norādīts citādi; NO(A)EC - Nav novērota (nelabvēlīgo) blakusparādību koncentrācija; NO(A)EL - Nav novērots (nelabvēlīgo) blakusparādību līmenis; NOELR - Nav novērojamas ietekmes uz ielādes līmeni; NZIoC - Jaunzēlandes Ķīmisko vielu saraksts; OECD - Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija; OPPTS - Ķīmiskās drošības un piesārņojuma novēršanas birojs; PBT - Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela; PICCS - Filipīnu Ķīmikāliju un ķīmisko vielu vielu saraksts; (Q)SAR - (Kvantitatīvās) Strukturālās aktivitātes attiecības; REACH - Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907 / 2006 par, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu; RID - Noteikumi, kas attiecas uz starptautiskajiem bīstamo kravu pārvadājumiem pa dzelzceļu; SADT - Pašpaaugstinoša sadalīšanās temperatūra; SDS - Drošības datu lapa; SVHC - viela, kas rada lielas bažas; TCSI - Taivānas Ķīmisko vielu saraksts; TRGS - Bīstamu vielu tehniskie noteikumi; TSCA - Toksisko vielu kontroles akts (Savienotās Valstis); UN - Apvienotās Nācijas; vPvB - Ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs

Papildinformācija

BacForce EL 900

Sagatavoja : Regulatory Affairs

Cipari, kas ir minēti MDDL, ir izteikti sekojošā formātā: 1,000,000 = 1 miljons un 1,000 = 1 tūkstošs. 0.1 = 1 desmitā un 0.001 = 1 tūkstošā daļa

PĀRSKATĪTĀ INFORMĀCIJA: Nozīmīgas izmaiņas šī pārskatītā izdevuma informācijā par likumdošanu vai veselības aizsardzību ir norādītas ar joslu DDL kreisās puses malā.

Šajā Drošības Datu Lapā dotā informācija publicēšanas brīdī saskaņā ar mūsu rīcībā esošajiem datiem, informāciju un labticību, ir pareiza. Dotā informācija ir paredzēta tikai kā vadlīnijas drošai rīcībai, lietošanai, apstrādei, glabāšanai, pārvadāšanai, utilizācijai un izlaidei, un tā nav uzskatāma par garantiju vai kvalitātes specifikāciju. Informācija atbilst tikai specifiski izstrādātam materiālam un nevar būt derīga, ja šis materiāls tiek izmantots kombinācijā ar jebkuriem citiem materiāliem, vai jebkurā procesā, ja vien tas nav norādīts dotajā tekstā.

Pielikums: Iedarbības scenāriji

Iedarbības scenārijs: Virsmu dezinfekcijas līdzeklis. Dezinfekcijai ar rokām

Life Cycle Stage : Profesionālu strādnieku lietošanai lielos apmēros
Produkta kategorija : **PC35** Mazgāšanas un tīrīšanas līdzekļi (tostarp līdzekļi, kas satur šķīdinātājus)

Papildu scenārijs, kas kontrolē iedarbību uz vidi:

Vides izmešu kategorija : **ERC8a** Apstrādes palīgvielu lietojums lielos apmēros telpās atvērtās sistēmās
Ikdienas daudzums vienuviet : 7.5 kg
Notekūdeņu attīrīšanas iekārtu veids : Pašvaldības notekūdeņu attīrīšanas iekārta

Papildu scenārijs, kas kontrolē iedarbību uz strādniekiem:

Procesa kategorija : **PROC10** Uzklāšana ar rullīti vai otu
Ekspozīcijas ilgums : 480 min
Darbības apstākļi un riska pārvaldības pasākumi : Iekštelpu
Vietējā velkmes ventilācija nav nepieciešama
Vispārīgā ventilācija : Ventilācijas ātrums stundā 1
Ādas aizsardzība : nē
Elpošanas ceļu aizsardzība : nē

Papildu scenārijs, kas kontrolē iedarbību uz strādniekiem:

Procesa kategorija : **PROC8a** Vielas vai produktu pārvietošana (iekraušana/

BacForce EL 900

izkraušana) no/ uz rezervuāriem/ lieliem konteineriem
šim nolūkam neparedzētās telpās

Ekspozīcijas ilgums	:	60 min	
Darbības apstākļi un riska pārvaldības pasākumi	:	lekštelpu	
		Vietējā velkmes ventilācija nav nepieciešama	
Vispārīgā ventilācija		Ventilācijas ātrums stundā	1
Ādas aizsardzība	:	Jā: Skatīties 8.iedaļā	
Elpošanas ceļu aizsardzība	:	nē	

Iedarbības scenārijs: Virsmu dezinfekcijas līdzeklis. Izsmidzināšanai un noskalošanai ar rokām

Life Cycle Stage	:	Profesionālu strādnieku lietošanai lielos apmēros	
Produkta kategorija	:	PC35 Mazgāšanas un tīrīšanas līdzekļi (tostarp līdzekļi, kas satur šķīdinātājus)	

Papildu scenārijs, kas kontrolē iedarbību uz vidi:

Vides izmešu kategorija	:	ERC8a Apstrādes palīgvielu lietojums lielos apmēros telpās atvērtās sistēmās	
Ikdienas daudzums vienuviet	:	7.5 kg	
Notekūdeņu attīrīšanas iekārtu veids	:	Pašvaldības notekūdeņu attīrīšanas iekārta	

Papildu scenārijs, kas kontrolē iedarbību uz strādniekiem:

Procesa kategorija	:	PROC10 Uzklāšana ar rullīti vai otu	
Ekspozīcijas ilgums	:	480 min	
Darbības apstākļi un riska pārvaldības pasākumi	:	lekštelpu	
		Vietējā velkmes ventilācija nav nepieciešama	
Vispārīgā ventilācija		Ventilācijas ātrums stundā	1
Ādas aizsardzība	:	nē	
Elpošanas ceļu aizsardzība	:	nē	

Papildu scenārijs, kas kontrolē iedarbību uz strādniekiem:

Procesa kategorija	:	PROC8a Vielas vai produktu pārvietošana (iekraušana/ izkraušana) no/ uz rezervuāriem/ lieliem konteineriem šim nolūkam neparedzētās telpās	
Ekspozīcijas ilgums	:	60 min	
Darbības apstākļi un riska pārvaldības pasākumi	:	lekštelpu	

BacForce EL 900

pārvaldības pasākumi

	Vietējā velkmes ventilācija nav nepieciešama	
Vispārīgā ventilācija	Ventilācijas ātrums stundā	1
Ādas aizsardzība	: Jā: Skatīties 8.iedaļā	
Elpošanas ceļu aizsardzība	: nē	

Papildu scenārijs, kas kontrolē iedarbību uz strādniekiem:

Procesa kategorija	: PROC11	Smidzināšana tādām vajadzībām, kas nav rūpnieciskas
Ekspozīcijas ilgums	: 60 min	
Darbības apstākļi un riska pārvaldības pasākumi	: Iekštelpu	
	Vietējā velkmes ventilācija nav nepieciešama	
Vispārīgā ventilācija	Ventilācijas ātrums stundā	1
Ādas aizsardzība	: nē	
Elpošanas ceļu aizsardzība	: nē	