

Biocīda raksturojuma kopsavilkums

Produkta nosaukums: INTEROX SG 35 PLUS

Produkta veids(-i): 02 pv - Dezinfekcijas līdzekļi un algicīdi, kas nav paredzēti tiešai piemērošanai cilvēkiem un dzīvniekiem

02 pv - Dezinfekcijas līdzekļi un algicīdi, kas nav paredzēti tiešai piemērošanai cilvēkiem un dzīvniekiem

Atļaujas numurs: EU-0027468-0000

**Biocīdu reģistra vienuma
atsauces numurs (R4BP 3):** EU-0027468-0003

Saturs

| | |
|---|----|
| Administratīvā informācija | 1 |
| 1.1. Biocīda tirdzniecības nosaukums | 1 |
| 1.2. Atļaujas turētājs | 1 |
| 1.3. Biocīdu ražotājs(-i) | 1 |
| 1.4. Aktīvās(-o) vielas(-u) ražotājs(-i) | 3 |
| 2. Biocīda sastāvs un preparatīvais veids | 4 |
| 2.1. Kvalitatīva un kvantitatīva informācija par biocīda sastāvu | 4 |
| 2.2. Preparatīvais veids | 5 |
| 3. Bīstamības un drošības prasību apzīmējumi | 5 |
| 4. Licencētais(ie) lietošanas veids(-i) | 6 |
| 5. Vispārējie norādījumi par lietošanu | 10 |
| 5.1. Lietošanas instrukcija | 10 |
| 5.2. riska samazināšanas pasākumi | 10 |
| 5.3. Dati par varbūtējo tiešo vai netiešo ietekmi, pirmās palīdzības sniegšanas instrukcijas, un ārkārtas pasākumi vides aizsardzībai | 10 |
| 5.4. Instrukcijas par drošu produkta un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu | 10 |
| 5.5. Produkta glabāšanas apstākļi un glabāšanas laiks normālos uzglabāšanas apstākļos | 10 |
| 6. Cita informācija | 11 |

Administratīvā informācija

1.1. Biocīda tirdzniecības nosaukums

INTEROX SG 35 PLUS

1.2. Atļaujas turētājs

Atļaujas turētāja nosaukums un adrese

| | |
|-----------|--|
| Nosaukums | SOLVAY CHEMICALS INTERNATIONAL |
| Adrese | RUE DE RANSBEEK 310 B-1120 BRUXELLES Beļģija |

Atļaujas numurs

| |
|---------------------|
| EU-0027468-0000 1-2 |
|---------------------|

Biocīdu reģistra vienuma
atsauces numurs (R4BP 3)

| |
|-----------------|
| EU-0027468-0003 |
|-----------------|

Atļaujas piešķiršanas datums

| |
|------------|
| 08/08/2022 |
|------------|

Atļaujas derīguma
termiņš

| |
|------------|
| 31/07/2032 |
|------------|

1.3. Biocīdu ražotājs(-i)

Ražotāja nosaukums

Solvay Interox Limited

Ražotāja adrese

Baronet Road, Solvay House WA4 6HA Warrington Apvienotā Karaliste

Ražotnes atrašanās vieta

Solvay Interox Limited, Baronet Road, Solvay House WA4 6HA Warrington Apvienotā Karaliste

Ražotāja nosaukums

Solvay Chemicals GmbH Germany

Ražotāja adrese

KOETHENSCHER STRASSE 1-3 06406 DE BERNBURG Vācija

Ražotnes atrašanās vieta

Solvay Chemicals GmbH Germany, KOETHENSCHER STRASSE 1-3 06406 DE BERNBURG Vācija

Ražotāja nosaukums

Solvay Chemicals Finland Oy

Ražotāja adrese

YRJONOJANTIE 2 45910 VOIKKAA Somija

Ražotnes atrašanās vieta

Solvay Chemicals Finland Oy, YRJONOJANTIE 2 45910 VOIKKAA Somija

Ražotāja nosaukums

Solvay Chemie BV Netherlands

Ražotāja adrese

SCHEPERSWEG, 1 6049 CV HERTEN Nīderlande

Ražotnes atrašanās vieta

Solvay Chemie BV Netherlands, SCHEPERSWEG, 1 6049 CV HERTEN Nīderlande

Ražotāja nosaukums

Solvay Chimica Italia SpA Italy

Ražotāja adrese

VIA PIAVE, 6 Rosignano SOLVAY LI 57013 Rosignano Itālija

Ražotnes atrašanās vieta

Solvay Chimica Italia SpA Italy, VIA PIAVE, 6 Rosignano SOLVAY LI 57013 Rosignano Itālija

Ražotāja nosaukums

Solvay Chimie SA Belgium

Ražotāja adrese

Rue de Ransbeek 310 1120 BE Brussels Beļģija

Ražotnes atrašanās vieta

Solvay Chimie SA Belgium, RUE SOLVAY, 39 5190 BE JEMEPPE-SUR-SAMBRE Beļģija

Solvay Chimie SA Belgium, SCHELDELAAN 600 – HAVEN 725 2040 BE Antwerp Beļģija

| | |
|---------------------------------|--|
| Ražotāja nosaukums | Solvay Interox Produtos Peroxidados SA |
| Ražotāja adrese | RUA ENG. CLEMENT DUMOULIN 2625-106 POVOA DE SANTA IRIA Portugāle |
| Ražotnes atrašanās vieta | Solvay Interox Produtos Peroxidados SA, RUA ENG. CLEMENT DUMOULIN 2625-106 POVOA DE SANTA IRIA Portugāle |

1.4. Aktīvās(-o) vielas(-u) ražotājs(-i)

| | |
|---------------------------------|---|
| Aktīvā viela | 1315 - Ūdeņraža peroksīds |
| Ražotāja nosaukums | Solvay Interox Limited |
| Ražotāja adrese | Baronet Road, Solvay House WA4 6HA Warrington Apvienotā Karaliste |
| Ražotnes atrašanās vieta | Solvay Interox Limited, Baronet Road, Solvay House WA4 6HA Warrington Apvienotā Karaliste |

| | |
|---------------------------------|--|
| Aktīvā viela | 1315 - Ūdeņraža peroksīds |
| Ražotāja nosaukums | Solvay Chemicals Finland Oy |
| Ražotāja adrese | YRJONOJANTIE 2 45910 VOIKKAA Somija |
| Ražotnes atrašanās vieta | Solvay Chemicals Finland Oy, YRJONOJANTIE 2 45910 VOIKKAA Somija |

| | |
|---------------------------------|---|
| Aktīvā viela | 1315 - Ūdeņraža peroksīds |
| Ražotāja nosaukums | Solvay Chemicals GmbH Germany |
| Ražotāja adrese | KOETHENSCHER STRASSE 1-3 06406 BERNBURG Vācija |
| Ražotnes atrašanās vieta | Solvay Chemicals GmbH Germany, KOETHENSCHER STRASSE 1-3 06406 BERNBURG Vācija |

| | |
|---------------------------------|---|
| Aktīvā viela | 1315 - Ūdeņraža peroksīds |
| Ražotāja nosaukums | Solvay Chimica Italia SpA Italy |
| Ražotāja adrese | VIA PIAVE, 6 ROSIGNANO SOLVAY LI 57013 ROSIGNANO Itālija |
| Ražotnes atrašanās vieta | Solvay Chimica Italia SpA Italy, VIA PIAVE, 6 ROSIGNANO SOLVAY LI 57013 ROSIGNANO Itālija |

| | |
|---------------------------------|---|
| Aktīvā viela | 1315 - Ūdeņraža peroksīds |
| Ražotāja nosaukums | Solvay Chimie SA Belgium |
| Ražotāja adrese | Rue de Ransbeek 310 1120 Brussels Beļģija |
| Ražotnes atrašanās vieta | Solvay Chimie SA Belgium, RUE SOLVAY 39 5190 BE JEMEPPE-SUR-SAMBRE Beļģija |
| | Solvay Chimie SA Belgium, SCHELDELAAN 600 – HAVEN 725 2040 BE Antwerp Beļģija |

| | |
|---------------------------------|--|
| Aktīvā viela | 1315 - Ūdeņraža peroksīds |
| Ražotāja nosaukums | Solvay Interox Produtos Peroxidados SA |
| Ražotāja adrese | RUA ENG. CLEMENT DUMOULIN 2625-106 POVOA DE SANTA IRIA Portugāle |
| Ražotnes atrašanās vieta | Solvay Interox Produtos Peroxidados SA, RUA ENG. CLEMENT DUMOULIN 2625-106 POVOA DE SANTA IRIA Portugāle |

2. Biocīda sastāvs un preparatīvais veids

2.1. Kvalitatīva un kvantitatīva informācija par biocīda sastāvu

| Vispārpieņemtais nosaukums | IUPAC nosaukums | Funkcija | CAS numurs | EK numurs | Saturs (%) |
|----------------------------|-----------------|--------------|------------|-----------|------------|
| Ūdeņraža peroksīds | | Aktīvā viela | 7722-84-1 | 231-765-0 | 35,7 |

2.2. Preparatīvais veids

AL - Jebkurš cits šķidrums

3. Bīstamības un drošības prasību apzīmējumi

Bīstamības apzīmējums

Var pastiprināt degšanu; oksidētājs.
Kaitīgs, ja norij.
Kairina ādu.
Izraisa nopietnus acu bojājumus.
Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības prasību apzīmējumi

Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. – Nesmēķēt.
Nepieļaut saskari ar apģērbu un citiem uzliesmojošiem materiāliem.
Izvairīties ieelpot tvaikus.
Kārtīgi nomazgāt hands pēc izmantošanas.
Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā.
Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās.
Izvairīties no izplatīšanas apkārtnē vidē.
Izmantot aizsargcimdus.
Izmantot aizsargdrēbes.
Izmantot acu aizsargus.
Izmantot sejas aizsargus.
NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU / ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.
SASKARĒ AR ĀDU: Nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu.
IEELPOJOT: Nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.
IEKĻŪSTOT ACĪS: Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot.
Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU vai ārstu..
Izskalot muti.
Ja rodas ādas iekaisums: Lūdziet palīdzību mediķiem.
Ja rodas ādas iekaisums: Lūdziet palīdzību mediķiem.
Novilkt piesārņoto apģērbu. Un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.
Ugunsgrēka gadījumā: Dzēšanai izmantojiet ūdeni.

Glabāt labi vēdināmā vietā. Tvertni stingri noslēgt.

Glabāt slēgtā veidā.

Atbrīvojies no satura saskaņā ar vietējiem/reģionālajiem/nacionālajiem/starptautiskajiem noteikumiem.

Atbrīvojies no tvertnes saskaņā ar vietējiem/reģionālajiem/nacionālajiem/starptautiskajiem noteikumiem.

4. Licencētais(ie) lietošanas veids(-i)

4.1 Lietošanas apraksts

tabula. Lietojums 1 - Slēgtu telpu virsmu dezinfekcija ar aerosolizētu ūdeņraža peroksīdu

| | |
|---|---|
| Produkta veids(-i) | 02 pv - Dezinfekcijas līdzekļi un algicīdi, kas nav paredzēti tiešai piemērošanai cilvēkiem un dzīvniekiem |
| Vajadzības gadījumā sīks atļautā lietošanas veida apraksts | Neattiecas. |
| Mērķorganisms(-i) (tostarp attīstības posmā) | Zinātniskais nosaukums: nav datu Vispārpieņemtais nosaukums: Baktērijas Attīstības stadija: Nav datu Zinātniskais nosaukums: nav datu Vispārpieņemtais nosaukums: Sēnītes / raugs Attīstības stadija: Nav datu Zinātniskais nosaukums: nav datu Vispārpieņemtais nosaukums: Vīrusi Attīstības stadija: Nav datu Zinātniskais nosaukums: nav datu Vispārpieņemtais nosaukums: baktēriju sporas Attīstības stadija: Nav datu |
| Lietošanas joma (-s) | Iekštelpas Iekštelpās, slēgtās telpās. Rūpniecības/farmācijas rūpniecība vai kosmētikas rūpniecība, piemēram, tirtelpās. Medicīnas – veselības aprūpes iestādes, slimnīcas un neatliekamās palīdzības transportlīdzekļi. Institucionāls. Neporainu virsmu dezinfekcija. |
| Lietošanas metode(-es) | Metode: - sīks apraksts: Automatizēta, nevirzīta aerosolizācija (piemēram, miglošana vai izsmidzināšana). |
| Lietošanas deva(-as) un biežums | Lietošanas deva: 35 % ūdeņraža peroksīds (neatšķaidīts produkts), kas uzklāts ar aerosolēšanu slēgtās telpās. Atšķaidīšana (%): Lietošanai nepieciešamais skaits un laiks: Biežums - pēc lietotāja pieprasījuma, piemēram, līdz 3 reizēm dienā. Apstrādes laiks ir atkarīgs no iekārtas veida, telpas lieluma vai dezinficējamo virsmu |

| | |
|---------------------------------------|---|
| | laukuma. Uzklājiet istabas temperatūrā. |
| Lietotāju kategorija(-as) | Profesionāls |
| Iepakojuma izmēri un materiāls | Iepakojuma izmēri (l): 0,25, 1, 2,5, 5, 10, 20, 22, 30, 60, 200, 220 un 1000 l Iepakojuma materiāls: Apstiprinātas HDPE kategorijas. |

4.1.1 Pielietojumam specifiska lietošanas instrukcija:

| |
|---|
| <p>Izmantojiet automatizētu uzpildes sistēmu.</p> <p>35 % (w/w) ūdeņraža peroksīds (neatšķaidīts produkts) tiek uzklāj ar aerosolēšanu ar automatizētu ierīci noslēgtā telpā. Telpas var sausināt, lai sasniegtu augstāku ūdeņraža peroksīda koncentrāciju uz virsmām.</p> <p>Noņemiet šķēršļus, kas var traucēt aerosolizētajam produktam sasniegt dezinficējamās virsmas.</p> <p>Dezinficētajām virsmām jābūt neporainām un pirms produkta uzklāšanas tās jānotīra. Produkts nav paredzēts lietošanai uz virsmām, kas var nonākt saskarē ar pārtiku vai dzīvnieku barību.</p> <p>Lietotajam dezinficējamajās telpās (vai piemērotā "standarta telpā", ja tāda ir) jāveic dezinfekcijas mikrobioloģiskā validācija ar izmantojamajām ierīcēm, pēc kuras var sastādīt šo telpu dezinfekcijas protokolu un pēc tam to izmantot. Katra ierīce vai noteikta instalācija tiek sistemātiski pārbaudīta, kad tā ir iestafta. Optimālie darbības apstākļi tiek apstiprināti uz vietas (temperatūra, higrometrija, lietojamais produkts, difūzijas laiks, ekstrakcijas laiks utt.). Papildus bioloģiskajai validācijai jāveic arī ķīmiskā validācija.</p> <p>Telpu dezinfekcijas efektivitāte tika pierādīta saskaņā ar normu NF T 72-281, izsmidzinot 1 g ūdeņraža peroksīda uz kubikmetru telpas tilpuma 22 minūtēs, kam sekoja 180 minūšu saskares laiks istabas temperatūrā.</p> <p>Dezinficējamās telpas tilpumam jābūt 30-150 m³.</p> <p>Dezinfekcijai izmantojamo aerosolu vidējam daļiņu izmēram jābūt 0,5 μm.</p> <p>Novērst iekļūšanu dezinfekcijas procesa laikā.</p> |
|---|

4.1.2 Pielietojumam specifiski riska samazināšanas pasākumi:

| |
|---|
| <p>Virsmām apstrādes zonā pirms uzklāšanas jābūt tīrām un sausām.</p> <p>Noslēdziet apstrādes zonu (piem., ar lenti), lai nodrošinātu, ka ūdeņraža peroksīda līmenis ārpus zonas tiek uzturēts pieņemamā veselības un drošības līmenī.</p> <p>Pirms lietošanas pārliecinieties, ka viss personāls ir atbrīvojis apstrādes zonu. Pirms apstrādes veikšanas, novākt visus augus, dzīvniekus, dzērienus un pārtiku. Atkārtota iekļūšana ir atļauta tikai tad, kad gaisa koncentrācija ir nokritusies zem atsaucēs vērtības (1,25 mg/m³). Pēc lietošanas telpa ir jāvēdina, vēlams ar mehānisko ventilāciju. Ventilācijas perioda ilgums jānosaka, veicot mērījumus ar piemērotu mērīšanas aprīkojumu. Gadījumā, ja telpā ir jāieiet, kad ūdeņraža peroksīda koncentrācija joprojām ir virs 1,25 mg/m³, tas ir atļauts tikai, valkājot atbilstošus IAL, tostarp autonomo elpošanas aparātu.</p> <p>Pie visām ieejām apstrādes zonā izvietojiet brīdinājuma zīmes.</p> |
|---|

4.1.3 Ja nepieciešams, atkarībā no pielietojuma, dati par varbūtējo tiešo vai netiešo ietekmi, neatliekamās palīdzības sniegšanas instrukcijas un ārkārtas pasākumi vides aizsardzībai

| |
|---|
| Skatīt vispārīgos lietošanas norādījumus. |
|---|

4.1.4 Ja nepieciešamas, atkarībā no pielietojuma, instrukcija par biocīda un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu

Skatīt vispārīgos lietošanas norādījumus.

4.1.5 Ja nepieciešams, atkarībā no pielietojuma, glabāšanas apstākļi un glabāšanas laiks parastos glabāšanas apstākļos

Skatīt vispārīgos lietošanas norādījumus.

4.2 Lietošanas apraksts

tabula. Lietojums 2 - Korpusu virsmas dezinfekcija uzpildes izolatoros ar aerosolizētu vai iztvaicētu ūdeņraža peroksīdu (VHP)

| | |
|---|---|
| Produkta veids(-i) | 02 pv - Dezinfekcijas līdzekļi un algicīdi, kas nav paredzēti tiešai piemērošanai cilvēkiem un dzīvniekiem |
| Vajadzības gadījumā sīks atļautā lietošanas veida apraksts | Neattiecas. |
| Mērķorganisms(-i) (tostarp attīstības posmā) | Zinātniskais nosaukums: nav datu Vispārpieņemtais nosaukums: Baktērijas Attīstības stadija: Nav datu Zinātniskais nosaukums: nav datu Vispārpieņemtais nosaukums: baktēriju sporas Attīstības stadija: Nav datu Zinātniskais nosaukums: nav datu Vispārpieņemtais nosaukums: Sēnītes / raugs Attīstības stadija: Nav datu Zinātniskais nosaukums: nav datu Vispārpieņemtais nosaukums: Vīrusi Attīstības stadija: Nav datu |
| Lietošanas joma (-s) | Iekštelpas Iekštelpas Industriāli – aseptiskas kameras aseptiskā pildījumā, ko izmanto farmācijas vai kosmētikas rūpniecībā. Neporainu virsmu dezinfekcija. |
| Lietošanas metode(-es) | Metode: - sīks apraksts: Automatizēta, nevirzīta aerosolizācija (piemēram, miglošana vai izsmidzināšana, strauja iztvaicēšana). |
| Lietošanas deva(-as) un biežums | Lietošanas deva: 35% ūdeņraža peroksīds (neatšķaidīts produkts), kas tiek uzklāts ar strauju iztvaicēšanu vai aerosolēšanu pildīšanas izolatoros. Atšķaidīšana (%): Lietošanai nepieciešmais skaits un laiks: Biežums – pēc lietotāja pieprasījuma, piemēram, 1 vai 2 reizes dienā/nedēļā. |
| Lietotāju kategorija(-as) | Profesionāls Iepakojuma izmēri (l): 0,25, 1, 2,5, 5, 10, 20, 22, 30, 60, 200, 220 un 1000 l. |

4.2.1 Pielietojumam specifiska lietošanas instrukcija:

Izmantojiet automatizētu uzpildes sistēmu.

35 % (w/w) ūdeņraža peroksīds (neatšķaidīts produkts) tiek uzklāts ar strauju iztvaicēšanu vai aerosolēšanu ar automatizētu ierīci, kas savienota ar uzpildes izolatoru. Uzpildes izolatorus var sausināt, lai sasniegtu augstāku ūdeņraža peroksīda koncentrāciju uz virsmām.

Dezinficētajām virsmām jābūt neporainām un pirms produkta uzklāšanas tās jānotīra. Produkts nav paredzēts lietošanai uz virsmām, kas var nonākt saskarē ar pārtiku vai dzīvnieku barību.

Lietotājam dezinficējamajās telpās jāveic dezinfekcijas mikrobioloģiskā validācija ar izmantojamajām ierīcēm, pēc kuras var sastādīt šo telpu dezinfekcijas protokolu un pēc tam to izmantot. Katra ierīce vai noteikta instalācija tiek sistemātiski pārbaudīta, kad tā ir iestatīta. Optimālie darbības apstākļi tiek apstiprināti uz vietas (temperatūra, higrometrija, lietojamais produkts, difūzijas laiks, ekstrakcijas laiks utt.). Papildus bioloģiskajai validācijai jāveic arī ķīmiskā validācija.

Lietošanas efektivitāte pret baktēriju sporām tika pierādīta, ātri iztvaicējot ūdeņraža peroksīdu ar ātrumu 0,35 g/m³/min 51 minūti (18 g ūdeņraža peroksīda/m³/apstrāde).

Dezinficējamās telpas tilpumam jābūt 30-150 m³.

Dezinfekcijai izmantojamo aerosolu vidējam daļiņu izmēram jābūt 0,5 μm.

Novērst iekļūšanu dezinfekcijas procesa laikā.

4.2.2 Pielietojumam specifiski riska samazināšanas pasākumi:

Virsmām apstrādes zonā pirms uzklāšanas jābūt tīrām un sausām.

Noslēdziet apstrādes zonu (piem., ar lenti), lai nodrošinātu, ka ūdeņraža peroksīda līmenis ārpus zonas tiek uzturēts pieņemamā veselības un drošības līmenī.

Pirms lietošanas pārliecinieties, ka viss personāls ir atbrīvojis apstrādes zonu. Pirms apstrādes veikšanas, novākt visus augus, dzīvniekus, dzērienus un pārtiku. Atkārtota iekļūšana ir atļauta tikai tad, kad gaisa koncentrācija ir nokritusies zem atsauces vērtības (1,25 mg/m³). Pēc lietošanas telpa ir jāvēdina, vēlams ar mehānisko ventilāciju. Ventilācijas perioda ilgums jānosaka, veicot mērījumus ar piemērotu mērīšanas aprīkojumu. Gadījumā, ja telpā ir jāieiet, kad ūdeņraža peroksīda koncentrācija joprojām ir virs 1,25 mg/m³, tas ir atļauts tikai, valkājot atbilstošus IAL, tostarp autonomo elpošanas aparātu.

Pie visām ieejām apstrādes zonā izvietojiet brīdinājuma zīmes.

4.2.3 Ja nepieciešams, atkarībā no pielietojuma, dati par varbūtējo tiešo vai netiešo ietekmi, neatliekamās palīdzības sniegšanas instrukcijas un ārkārtas pasākumi vides aizsardzībai

Skatīt vispārīgos lietošanas norādījumus.

4.2.4 Ja nepieciešamas, atkarībā no pielietojuma, instrukcija par biocīda un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu

Skatīt vispārīgos lietošanas norādījumus.

4.2.5 Ja nepieciešams, atkarībā no pielietojuma, glabāšanas apstākļi un glabāšanas laiks parastos glabāšanas apstākļos

Skatīt vispārīgos lietošanas norādījumus.

5. Vispārējie norādījumi par lietošanu

5.1. Lietošanas instrukcija

-

5.2. riska samazināšanas pasākumi

Strādājot ar produktu, obligāti jālieto acu aizsargi.
Ja iespējama šļakatu veidošanās, lietot sejas aizsargu.

5.3. Dati par varbūtējo tiešo vai netiešo ietekmi, pirmās palīdzības sniegšanas instrukcijas, un ārkārtas pasākumi vides aizsardzībai

Ziņas par iespējamu tiešu vai netiešu nelabvēlīgu ietekmi:

- Ieelpošanas gadījumā: apgrūtināta elpošana, klepus, plaušu tūska, slikta dūša, vemšana.
- Ja nonāk saskarē ar ādu: apsārtums, audu pietūkums, ādas kairinājums.
- Ja nokļūst acīs: apsārtums, asarošana, audu pietūkums, smagi apdegumi.
- Norīšanas gadījumā: slikta dūša, sāpes vēderā, asiņaina vemšana, caureja, nosmakšana, klepus, smags elpas trūkums, smagi mutes un rīkles apdegumi, kā arī barības vada un kuņģa perforācijas draudi. Elpošanas traucējumu risks.

Pirmās palīdzības norādījumi:
IEELPOJOT: Pārvietot svaigā gaisā un turēt miera stāvoklī, lai būtu ērti elpot. Zvaniet 112 / ātro palīdzību, lai saņemtu medicīnisko palīdzību.
Ja nav simptomu: Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU vai ārstu.
SASKARĒ AR ĀDU: Nekavējoties nomazgāt ādu ar lielu daudzumu ūdens. Pēc tam novelciet visu piesārņoto apģērbu un izmazgājiet to pirms atkārtotas lietošanas. Turpiniet mazgāt ādu ar ūdeni 15 minūtes. Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU vai ārstu.

IEKĻŪSTOT ACĪS: Nekavējoties skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot vismaz 15 minūtes. Zvaniet 112 / ātro palīdzību, lai saņemtu medicīnisko palīdzību.

NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties izskalot muti. Dot kaut ko dzert, ja pakļautā persona spēj norīt. NEIZRAISĪT vemšanu. Zvaniet 112 / ātro palīdzību, lai saņemtu medicīnisko palīdzību.

Ārkārtas pasākumi vides aizsardzībai avārijas gadījumā:

- Vides piesardzības pasākumi:

Nedrīkst nonākt apkārtējā vidē. Ja produkts piesārņo upes un ezerus vai notekcaurules, informēt attiecīgās iestādes.

- Metodes un materiāli piesārņojuma ierobežošanai un savākšanai:

Atšķaidiet ar lielu ūdens daudzumu. Aizsprostojiet. Savākšanas laikā nesajauciet atkritumu plūsmas. Uzsūkt ar inerti absorbējošu materiālu. Glabāt pareizi marķētos konteineros. Glabāt piemērotos, slēgtos konteineros iznīcināšanai. Nekad nedodiet atpakaļ izlijušo vielu oriģinālajos konteineros atkārtotai izmantošanai.

5.4. Instrukcijas par drošu produkta un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu

Neļaujiet neatšķaidītam produktam iekļūt kanalizācijā. Neizlietoto produktu neizliet zemē, ūdenstecēs, caurulēs (izlietnē, tualetē...) vai kanalizācijā. Otrreizējai pārstrādei nododiet tikai tukšus konteinerus/iepakojumus. Atbrīvojoties no iepakojuma, vienmēr ir jāievēro tiesību akti par atkritumu izvešanu un visas reģionālās vietējās varas iestādes prasības.

5.5. Produkta glabāšanas apstākļi un glabāšanas laiks normālos uzglabāšanas apstākļos

Uzglabāšana: ūdeņraža peroksīds ir jāglabā pareizi konstruētās lielapjoma uzglabāšanas tvertnēs vai oriģinālajā ventilējamā konteinerā, vertikālā stāvoklī, šķirti no nesaderīgiem produktiem. Iekārtām vai apstiprinātiem iepakojumiem izmantojiet tikai apstiprinātus konstrukcijas materiālus. Uzglabāt vēsā, vēdināmā vietā un sargāt no bojājumiem un tiešiem saules stariem. Neuzglabāt temperatūrā, kas augstāka par 40°C. Sargāt no degošiem materiāliem un aizdegšanās un siltuma avotiem.
Uzglabāšanas laiks: 12 mēneši HDPE iepakojumos istabas temperatūrā

6. Cita informācija

Lūdzu, ņemiet vērā Eiropas atsaucē vērtību 1,25 mg/m³ aktīvajai vielai ūdeņraža peroksīdam (CAS Nr. 7722-84-1), kas tika izmantota šī produkta riska novērtējumā.