

Zhrnutie charakteristík biocídneho výrobku

Názov výrobkov: INTEROX FCC 50

Typ(y) výrobku: Výrobky typu 04 - Oblasť potravín a krmív

Výrobky typu 04 - Oblasť potravín a krmív

Číslo autorizácie: EU-0027468-0000

Referenčné číslo záznamu v R4BP 3: EU-0027468-0013

Obsah

Administratívne informácie	1
1.1. Obchodné názvy výrobku	1
1.2. Držiteľ autorizácie	1
1.3. Výrobca/výrobcovia biocídnych výrobkov	1
1.4. Výrobca(ovia) účinnej(ých) látky(látok)	3
2. Zloženie a úprava výrobku	4
2.1. Kvalitatívne a kvantitatívne údaje o zložení biocídneho výrobku	4
2.2. Typ úpravy	5
3. Výstražné a bezpečnostné upozornenia	5
4. Autorizované použite(ia)	6
5. Všeobecné pokyny pre použitie	10
5.1. Pokyny na používanie	10
5.2. Opatrenia na zmiernenie rizika	10
5.3. Údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia	10
5.4. Návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu	11
5.5. Podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok	11
6. Ďalšie informácie	11

Administratívne informácie

1.1. Obchodné názvy výrobku

INTEROX FCC 50

1.2. Držiteľ autorizácie

Názov a adresa držiteľa autorizácie

Názov/Meno	SOLVAY CHEMICALS INTERNATIONAL
Adresa	RUE DE RANSBEEK 310 B-1120 BRUXELLES Belgicko

Číslo autorizácie

EU-0027468-0000 1-7

Referenčné číslo záznamu v R4BP 3

EU-0027468-0013

Dátum autorizácie

08/08/2022

Dátum skončenia platnosti autorizácie

31/07/2032

1.3. Výrobca/výrobcovia biocídnych výrobkov

Meno/Názov výrobcu

Solvay Interox Limited

Adresa výrobcu

Baronet Road, Solvay House WA4 6HA Warrington Spojené kráľovstvo
--

Miesto výrobných priestorov

Solvay Interox Limited, Baronet Road, Solvay House WA4 6HA Warrington Spojené kráľovstvo
--

Meno/Názov výrobcu

Solvay Chemicals Finland Oy

Adresa výrobcu

YRJONOJANTIE 2 45910 VOIKKAA Fínsko

Miesto výrobných priestorov

Solvay Chemicals Finland Oy, YRJONOJANTIE 2 45910 VOIKKAA Fínsko

Meno/Názov výrobcu

Solvay Chemicals GmbH Germany

Adresa výrobcu

KOETHENSCHER STRASSE 1-3 06406 DE BERNBURG Nemecko

Miesto výrobných priestorov

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

Meno/Názov výrobcu

Solvay Chemie BV Netherlands

Adresa výrobcu

SCHEPERSWEG, 1 6049 CV HERTEN Holandsko

Miesto výrobných priestorov

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

Meno/Názov výrobcu

Solvay Chimica Italia SpA Italy

Adresa výrobcu

VIA PIAVE, 6 Rosignano SOLVAY LI 57013 Rosignano Taliansko

Miesto výrobných priestorov

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

Meno/Názov výrobcu

Solvay Chimie SA Belgium

Adresa výrobcu

Rue de Ransbeek 310 1120 BE Brussels Belgicko

Miesto výrobných priestorov

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

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

Meno/Názov výrobcu	Solvay Interox Produtos Peroxidados SA
Adresa výrobcu	RUA ENG. CLEMENT DUMOULIN 2625-106 POVOA DE SANTA IRIA Portugalsko
Miesto výrobných priestorov	Solvay Interox Produtos Peroxidados SA, RUA ENG. CLEMENT DUMOULIN 2625-106 POVOA DE SANTA IRIA Portugalsko

1.4. Výrobca(ovia) účinnej(ých) látky(látok)

Účinná látka	1315 - peroxid vodíka
Meno/Názov výrobcu	Solvay Interox Limited
Adresa výrobcu	Baronet Road, Solvay House WA4 6HA Warrington Spojené kráľovstvo
Miesto výrobných priestorov	Solvay Interox Limited, Baronet Road, Solvay House WA4 6HA Warrington Spojené kráľovstvo

Účinná látka	1315 - peroxid vodíka
Meno/Názov výrobcu	Solvay Chemicals Finland Oy
Adresa výrobcu	YRJONOJANTIE 2 45910 VOIKKAA Fínsko
Miesto výrobných priestorov	Solvay Chemicals Finland Oy, YRJONOJANTIE 2 45910 VOIKKAA Fínsko

Účinná látka	1315 - peroxid vodíka
Meno/Názov výrobcu	Solvay Chemicals GmbH Germany
Adresa výrobcu	KOETHENSCHER STRASSE 1-3 06406 BERNBURG Nemecko
Miesto výrobných priestorov	Solvay Chemicals GmbH Germany, KOETHENSCHER STRASSE 1-3 06406 BERNBURG Nemecko

Účinná látka	1315 - peroxid vodíka
Meno/Názov výrobcu	Solvay Chimica Italia SpA Italy
Adresa výrobcu	VIA PIAVE, 6 ROSIGNANO SOLVAY LI 57013 ROSIGNANO Taliansko
Miesto výrobných priestorov	Solvay Chimica Italia SpA Italy, VIA PIAVE, 6 ROSIGNANO SOLVAY LI 57013 ROSIGNANO Taliansko

Účinná látka	1315 - peroxid vodíka
Meno/Názov výrobcu	Solvay Chimie SA Belgium
Adresa výrobcu	Rue de Ransbeek 310 1120 Brussels Belgicko
Miesto výrobných priestorov	Solvay Chimie SA Belgium, RUE SOLVAY 39 5190 BE JEMEPPE-SUR-SAMBRE Belgicko
	Solvay Chimie SA Belgium, SCHELDELAAN 600 – HAVEN 725 2040 BE Antwerp Belgicko

Účinná látka	1315 - peroxid vodíka
Meno/Názov výrobcu	Solvay Interox Produtos Peroxidados SA
Adresa výrobcu	RUA ENG. CLEMENT DUMOULIN 2625-106 POVOA DE SANTA IRIA Portugalsko
Miesto výrobných priestorov	Solvay Interox Produtos Peroxidados SA, RUA ENG. CLEMENT DUMOULIN 2625-106 POVOA DE SANTA IRIA Portugalsko

2. Zloženie a úprava výrobku

2.1. Kvalitatívne a kvantitatívne údaje o zložení biocídneho výrobku

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
peroxid vodíka		Účinná látka	7722-84-1	231-765-0	49,9

2.2. Typ úpravy

SL - Rozpustný koncentrát

3. Výstražné a bezpečnostné upozornenia

Výstražné upozornenia

Môže prispieť k rozvoju požiaru; oxidačné činidlo.
Škodlivý po požití.
Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.
Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Bezpečnostné upozornenia

Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite.
Uchovávajte mimo odevov a iných horľavých materiálov.
Nevdychujte pary.
Po manipulácii starostlivo umyte ruky.
Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.
Používajte iba na voľnom priestranstve alebo v dobre vetranom priestore.
Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.
Noste ochranné rukavice.
Noste ochranný odev.
Noste ochranné okuliare.
Noste ochranu tváre.
PO POŽITÍ: Pri zdravotných problémoch volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.
PO POŽITÍ: Vypláchnite ústa. Nevyvolávajte zvracanie.
PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Všetky kontaminované časti odevu okamžite vyzlečte. Pokožku opláchnite vodou.
PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať.
PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.
Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.
Kontaminovaný odev pred ďalším použitím vyperte.
V prípade požiaru: Na hasenie použite vodu.
Uchovávajte na dobre vetranom mieste. Nádobu uchovávajte tesne uzavretú.
Uchovávajte uzamknuté.
Zneškodnite obsah v súlade s miestnymi/regionálnymi/vnútroštátnymi/medzinárodnými predpismi.

Zneškodnite nádobu v súlade s miestnymi/regionálnymi/vnútroštátnymi/medzinárodnými predpismi.

4. Autorizované použite(ia)

4.1 Opis použitia

Použitie 1 - Dezinfekcia systémov distribúcie a uskladňovania pitnej vody

Typ výrobku	Výrobky typu 04 - Oblasť potravín a krmív
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Nie je relevantné.
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	<p>Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vývojové štádium: žiadne údaje</p> <p>Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Huby/Kvasinky Vývojové štádium: žiadne údaje</p> <p>Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Vírusy Vývojové štádium: žiadne údaje</p> <p>Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: bakteriálne spóry Vývojové štádium: žiadne údaje</p>
Oblasti použitia	<p>Vnútorne</p> <p>Priemyselné použitie – systémy pitnej vody pre ľudí a zvieratá. Dezinfekcia neporózných povrchov.</p>
Spôsob(y) aplikácie	<p>Spôsob: - Detailný opis:</p> <p>Zaplavenie potrubí. Automatizovaný postrek (CIP).</p>
Aplikačná(é) dávka(y) a aplikačné frekvencie	<p>Aplikačná dávka: Použite peroxid vodíka s koncentráciou 13 hmotn. %. Riedenie (%): Počet a časový rozvrh aplikácie:</p> <p>Aplikujte pri izbovej teplote. Frekvencia: raz týždenne. Použite nižšie uvedený postup inštalácie, údržby alebo čistenia.</p>
Kategória(ie) používateľ'ov	Profesionálne

Veľkosti balenia a obalový materiál

Balenie z HDPE: 0,25, 1, 2,5, 5, 10, 20, 22, 30, 60, 200, 220 a 1000 l (IBC).
Schválené druhy HDPE.

4.1.1 Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie

Používajte automatizovaný systém plnenia.
Produkt zriedte, aby sa dosiahla koncentrácia peroxidu vodíka uvedená nižšie.
Účinná koncentrácia peroxidu vodíka (hmotn. %) a čas pôsobenia:
Baktericídne – 13 %, 10 min.
Kvasinkocídne a fungicídne – 13 %, 15 min.
Sporocídne – 13 %, 60 min.
Virucídne – 13 %, 30 min.
Všetky uvádzané mikroby – 13 %, 60 min.
Každý štítok produktu by mal uvádzať, ako vykonať zriedenie, t. j. ako dosiahnuť 13 % (hmotn. %) koncentrácie peroxidu vodíka:
Produkt s 50 % koncentráciou peroxidu vodíka: Produkt by sa mal zriediť na 28 % w/v (280 g alebo 230 ml produktu a dolejte vodu do 1 l).
Zriedený produkt aplikujte pri izbovej teplote na vopred vyčistené povrchy. Pridajte do potrubia ako vodný roztok podľa potreby na zaplavenie. Aplikujte striekaním do nádrží, až kým nezačne odtekať. Povrch musí byť pokrytý dezinfekčným produktom po celý stanovený čas pôsobenia.

4.1.2 Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie

CIP a automatizovaný postrek:
Procesy musia byť plne automatizované a uzavreté bez expozície v prípade nádrží a systémov potrubí.
Použitie je povolené výhradne v systémoch distribúcie a skladovania s objemom ≤ 15 000 l. Opláchnite pitnou vodou.

4.1.3 Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

Prečítajte si všeobecný návod na použitie.

4.1.4 Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

Prečítajte si všeobecný návod na použitie.

4.1.5 Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

Prečítajte si všeobecný návod na použitie.

4.2 Opis použitia

Použitie 2 - Dezinfekcia povrchov pri spracúvaní potravín a krmív tekutou aplikáciou

Typ výrobku	Výrobky typu 04 - Oblasť potravín a krmív
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Dezinfekcia zariadení, kontajnerov, spotrebných nástrojov, povrchov alebo potrubí používaných pri výrobe, preprave, skladovaní alebo spotreby potravín alebo krmiva pre ľudí alebo zvieratá.
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	<p>Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vývojové štádium: žiadne údaje</p> <p>Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Huby/Kvasinky Vývojové štádium: žiadne údaje</p> <p>Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Vírusy Vývojové štádium: žiadne údaje</p> <p>Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: bakteriálne spóry Vývojové štádium: žiadne údaje</p>
Oblasti použitia	<p>Vnútorne</p> <p>Priemyselné použitie – oblasť potravín a krmív. Dezinfekcia neporózných povrchov.</p>
Spôsob(y) aplikácie	<p>Spôsob: - Detailný opis:</p> <p>Automatizovaný postrek povrchov. Čistenie na mieste (CIP). Ponorenie príslušenstva a nástrojov.</p>
Aplikačná(é) dávka(y) a aplikačné frekvencie	<p>Aplikačná dávka: Použité peroxid vodíka s koncentráciou 13 hmotn. %. Riedenie (%): Počet a časový rozvrh aplikácie:</p> <p>CIP (čistenie na mieste): Objem zriedeného produktu, ktorý je potrebné naliať do systému na dezinfekciu.</p> <ul style="list-style-type: none">• Automatizovaný postrek: 50 – 100 ml zriedeného produktu/m².• Ponorenie: Vyrobite roztok a ponárajte predmety. <p>Podľa požiadaviek používateľa – najviac 1 až 2-krát denne, často raz za týždeň. Aplikujte pri izbovej teplote.</p>
Kategória(ie) používateľ'ov	Profesionálne
Veľkosti balenia a obalový materiál	Balenie z HDPE: 0,25, 1, 2,5, 5, 10, 20, 22, 30, 60, 200, 220 a 1000 l (IBC). Schválené druhy HDPE.

4.2.1 Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie

Dezinfekcia predbežne vyčistených, neporéznych povrchov, ako sú stoly, podlahy, steny, strojové zariadenia, vybavenie a náradie pri výrobe, preprave, skladovaní alebo príprave a manipulácii v oblasti potravín a krmív. CIP (cleaning in place – čistenie na mieste), dezinfekcia (dezinfekcia terminálu po čistení) – potrubia, nádrže, miešač, iné stroje, ktoré prichádzajú do styku s potravinami. Namočenie vopred vyčistených predmetov – riadu, príborov, zariadení, malých strojov, strojov, prepraviek, škatúl.

Použite automatizovaný systém plnenia na CIP a automatizovaný postrek.

Produkt zriedte, aby sa dosiahla koncentrácia peroxidu vodíka uvedená nižšie.

Účinná koncentrácia peroxidu vodíka (hmotn. %) a čas pôsobenia:

Baktericídne, kvasinkocídne, fungicídne – 13 %, 15 min.

Sporocídne – 13 %, 60 min.

Virucídne – 13 %, 30 min.

Všetky uvádzané mikróby – 13 %, 60 min.

Každý štítok produktu by mal uvádzať, ako vykonať zriedenie, t. j. ako dosiahnuť 13 % (hmotn. %) koncentrácie peroxidu vodíka:

Produkt s 50 % koncentráciou peroxidu vodíka: Produkt by sa mal zriediť na 28 % w/v (280 g alebo 230 ml produktu a dolejte vodu do 1 l).

Aplikujte pri izbovej teplote.

Pred použitím dezinfekčných produktov sa vyžaduje predbežné vyčistenie povrchov.

Dávkovanie

- CIP (čistenie na mieste): Čo najmenší možný objem na navlhčenie povrchov na upresnený čas pôsobenia

- Automatizovaný postrek 50 – 100 ml/m²

Povrch musí byť pokrytý dezinfekčným produktom po celý stanovený čas pôsobenia.

Dobre vypláchnite pitnou vodou a nechajte odtečť a/alebo vysušte horúcim vzduchom.

4.2.2 Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie

CIP:

Procesy musia byť plne automatizované a uzavreté bez expozície v prípade nádrží a systémov potrubí.

Automatizovaný postrek:

V prípade automatizovaného postreku povrchov, ako sú napríklad dopravníky alebo iné fixné inštalácie, musia pracovníci pred spracovaním opustiť miestnosť.

Dezinfekciu možno spracovať až po ukončení pracovnej zmeny, keď všetci pracovníci opustia miestnosť. Proces je potrebné začať mimo miestnosti. Na všetkých vstupoch musia byť umiestnené varovné nápisy uvádzajúce, že vstup je zakázaný, a musia sa pred nimi nachádzať dočasné bariéry.

Je potrebné monitorovať koncentráciu vzduchu, aby sa zaistilo, že počas operácií nedochádza k žiadnym únikom a že sú úrovne pred opätovným vstupom do oblasti bezpečné. V prípade opätovného vstupu je potrebné zaistiť, aby bola koncentrácia nižšia ako externá referenčná hodnota (AEC) pre inhaláciu 1,25 mg/m³, pomocou technických a organizačných opatrení (napr. senzor, určený čas vetrania).

Ponorenie:

Počas manipulácie s produktom je povinné používať ochranu očí.

Počas fázy zaobchádzania s produktom majte nasadené ochranné protichemické rukavice (materiál rukavíc upresní držiteľ povolenia v informáciách o produkte).

Počas nakladania je potrebné mať oblečený ochranný oblek (aspoň typ 6 podľa normy EN 13034).

Na stacionárne procesy je potrebné určiť lokálne odsávacie vetranie (LEV) s účinnosťou zachytávania najmenej 85 %.

Ak nie je k dispozícii LEV, majte nasadené dýchacie ochranné prostriedky (RPE) s ochranným faktorom 20 počas nakladania a s ochranným faktorom 5 počas ponárania.

Po použití je potrebné kúpele na ponáranie vyprázdniť alebo prikryť, aby sa predišlo ďalšiemu odparovaniu.

Odpadová voda z pivovarov by sa nemala vypúšťať priamo do povrchových vôd po jednoduchom ošetrovaní v závode. Odpadová voda z pivovarov by sa mala vypúšťať do kanalizácie pripojenej k čistiarni odparových vôd (STP).

4.2.3 Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

Prečítajte si všeobecný návod na použitie.

4.2.4 Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

Prečítajte si všeobecný návod na použitie.

4.2.5 Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

Prečítajte si všeobecný návod na použitie.

5. Všeobecné pokyny pre použitie

5.1. Pokyny na používanie

-

5.2. Opatrenia na zmiernenie rizika

Počas manipulácie s produktom je povinné používať ochranu očí.
Ak môže dôjsť k striekaniu, majte nasadený tvárový štít.
Počas aplikácie zaistíte primerané vetranie.

5.3. Údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

Špecifikácie pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkov:

- V prípade vdýchnutia: Ťažkosti s dýchaním, kašeľ, pľúcny edém, nevoľnosť, zvracanie.
- V prípade kontaktu s pokožkou: Sčervenanie, opuch tkaniva, podráždenie pokožky.
- V prípade kontaktu s očami: Sčervenanie, lakrimácia, opuch tkaniva, vážne popáleniny.
- V prípade požitia: Nevoľnosť, bolesť v oblasti brucha, vracanie krvi, hnačka, udusenie, kašeľ, vážna dýchavičnosť, vážne popáleniny úst a hrdla a tiež nebezpečenstvo perforácie pažeráka a žalúdka. Riziko poruchy dýchania.

Pokyny pre prvú pomoc:

V PRÍPADE VDÝCHNUTIA: Osobu presuňte na čerstvý vzduch a uchovajte v pokoji v polohe pohodlnej na dýchanie. V prípade symptómov: Vyhľadajte lekársku pomoc na čísle 112/u záchranej služby. Ak sa nevyskytujú symptómy: Kontaktujte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

V PRÍPADE KONTAKTU S POKOŽKOU: Bezodkladne pokožku umyte veľkým množstvom vody. Následne si vyzlečte kontaminovaný odev a pred opakovaným použitím ho vyperte. Pokožku umývajte vodou ešte 15 minút. Kontaktujte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

V PRÍPADE KONTAKTU S OČAMI: Bezodkladne opláchnite vodou počas niekoľkých minút. Vyberte si kontaktné šošovky, ak ich máte nasadené a ak si ich dokážete vybrať. V oplachovaní pokračujte ešte 15 minút. Vyhľadajte lekársku pomoc na čísle 112/u záchranej služby.

V PRÍPADE POŽITIA: Ústa okamžite vypláchnite. Ak postihnutá osoba dokáže prehĺtať, dajte jej napiť. NEVYVOLÁVAJTE vracanie. Vyhľadajte lekársku pomoc na čísle 112/u záchranej služby.

Núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia v prípade nehody:

- Environmentálne bezpečnostné opatrenia:

Nesmie sa vypúšťať do životného prostredia. Ak produkt kontaminuje rieky a jazerá alebo odtoky, kontaktujte príslušné orgány.

- Metódy a materiály na zachytenie a vyčistenie:

Zriedte veľkým množstvom vody. Ohradte. Počas zberu nemiešajte toky odpadu. Nasajte inertným absorpčným materiálom. Uchovávajte v riadne označených nádobách. Uchovávajte vo vhodných uzavretých nádobách určených na likvidáciu. Rozliaty produkt za žiadnych okolností nevracajte do pôvodných nádob na opätovné použitie.

5.4. Návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

Zabráňte vniknutiu nezriedeného produktu do kanalizácie. Nepoužitý produkt nelikvidujte do pôdy, vodných tokov, potrubí (umývadlá, toalety a pod.) alebo odtokov. Prázdne nádoby/obaly sú ďalej vhodné len na recykláciu. Likvidácia balenia musí za každých okolností prebiehať v súlade s právnymi predpismi o likvidácii odpadu a požiadavkami miestnych regionálnych orgánov.

5.5. Podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

Skladovanie: Peroxid vodíka by sa mal skladovať v náležite navrhnutých veľkokapacitných zásobníkoch alebo v pôvodnej vetranej nádobe vo vzpriamenej polohe a mimo dosahu nekompatibilných výrobkov. Spoločne so zariadeniami používajte iba schválené konštrukčné materiály alebo schválené obaly. Uchovávajte v chladnom, vetranom priestore a chráňte pred poškodením a priamym slnečným žiarením. Neuchovávajte pri teplotách nad 40 °C. Uchovávajte mimo dosahu horľavých materiálov a zdrojov vznietenia a tepla.
Obdobie skladovateľnosti: 12 mesiacov v obaloch z polyetylénu s vysokou hustotou pri teplote okolia.

6. Ďalšie informácie

Berte na vedomie európsku referenčnú hodnotu 1,25 mg/m³ pre aktívnu látku peroxidu vodíka (č. CAS: 7722-84-1), ktorá sa použila na hodnotenie rizík tohto produktu.