

Summary of product characteristics for a biocidal product

Product name: SOPUROXID 3.2

Product type(s): PT02 - Disinfectants and algaecides not intended for direct application to humans or animals (Disinfectants)

PT02 - Disinfectants and algaecides not intended for direct application to humans or animals (Disinfectants)

PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)

PT04 - Food and feed area (Disinfectants)

Authorisation number: EU-0026179-0000

R4BP 3 asset reference number: IS-0028895-0003

Table Of Contents

Administrative information	1
1.1. Trade names of the product	1
1.2. Authorisation holder	1
1.3. Manufacturer(s) of the biocidal products	1
1.4. Manufacturer(s) of the active substance(s)	2
2. Product composition and formulation	3
2.1. Qualitative and quantitative information on the composition of the biocidal product	3
2.2. Type of formulation	3
3. Hazard and precautionary statements	3
4. Authorised use(s)	5
5. General directions for use	12
5.1. Instructions for use	12
5.2. Risk mitigation measures	13
5.3. Particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment	14
5.4. Instructions for safe disposal of the product and its packaging	14
5.5. Conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage	15
6. Other information	15

Administrative information

1.1. Trade names of the product

SOPUROXID 3.2 HyPro Biocide 3.2-23

1.2. Authorisation holder

Name and address of the authorisation holder	Name	SOPURA
	Address	rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Belgium
Authorisation number	EU-0026179-0000 1-2	

R4BP 3 asset reference number

IS-0028895-0003

Date of the authorisation

12/07/2022

Expiry date of the authorisation

30/06/2032

1.3. Manufacturer(s) of the biocidal products

Name of the manufacturer	SOPURA N.V.
Address of the manufacturer	Rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Belgium
Location of manufacturing sites	Rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Belgium

Name of the manufacturer	SOPURA QUIMICA
Address of the manufacturer	Poligon "La Canaleta", Avinguda Júpiter 7 25300 TARREGA Spain
Location of manufacturing sites	Poligon "La Canaleta", Avinguda Júpiter 7 25300 TARREGA Spain

Name of the manufacturer	HYPRED SAS (KERSIA Group)
Address of the manufacturer	55, Boulevard Jules Verger (BP 10180) 35803 DINARD France
Location of manufacturing sites	55, Boulevard Jules Verger (BP 10180) 35803 DINARD France
	Niepruszewo, ul. Kasztanowa 64-320 Buk Poland

1.4. Manufacturer(s) of the active substance(s)

Active substance	1340 - Peracetic acid
Name of the manufacturer	SOPURA N.V.
Address of the manufacturer	Rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Belgium
Location of manufacturing sites	Rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Belgium

Active substance	1340 - Peracetic acid
Name of the manufacturer	SOPURA QUIMICA
Address of the manufacturer	Poligon "La Canaleta", Avinguda Júpiter 7 25300 TARREGA Spain
Location of manufacturing sites	Poligon "La Canaleta", Avinguda Júpiter 7 25300 TARREGA Spain

Active substance	1340 - Peracetic acid
Name of the manufacturer	HYPRED SAS (KERSIA Group)
Address of the manufacturer	55, Boulevard Jules Verger (BP 10180) 35803 DINARD France
Location of manufacturing sites	55, Boulevard Jules Verger (BP 10180) 35803 DINARD France
	Niepruszewo, ul. Kasztanowa 64-320 Buk Poland

2. Product composition and formulation

2.1. Qualitative and quantitative information on the composition of the biocidal product

Common name	IUPAC name	Function	CAS number	EC number	Content (%)
Peracetic acid		Active Substance	79-21-0	201-186-8	3,2
Brennisteinssýra		Non-active substance	7664-93-9	231-639-5	0,8
Vetnisperoxíð		Non-active substance	7722-84-1	231-765-0	23,5
Ediksýra		Non-active substance	64-19-7	200-580-7	6,45

2.2. Type of formulation

SL - Soluble concentrate

3. Hazard and precautionary statements

Hazard statements	<p>May intensify fire; oxidiser</p> <p>May be corrosive to metals.</p> <p>Harmful if swallowed.Harmful in contact with skin.</p> <p>Causes severe skin burns and eye damage.</p> <p>Causes serious eye damage.</p> <p>May cause respiratory irritation.</p> <p>Very toxic to aquatic life with long lasting effects.</p>
--------------------------	--

Precautionary statements

Keep away from heat, hot surfaces, sparks, open flames and other ignition sources. - No smoking.

Wear face protection.

IF ON SKIN (or hair):Take off immediately all contaminated clothing.Rinse skin with water.

IF IN EYES:Rinse cautiously with water for several minutes.Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing.

Immediately call a POISON CENTER/doctor.

Wear eye protection.

Wear protective gloves.

Take any precaution to avoid mixing with combustibles .

Do not breathe vapours.

Avoid breathing vapours.

Wash hands thoroughly after handling.

Do no eat, drink or smoke when using this product.

Use only outdoors or in a well-ventilated area.

Specific treatment (see information on this label).

Rinse mouth.

Wash contaminated clothing before reuse.

IF SWALLOWED:Call a POISON CENTER/doctor if you feel unwell.

IF SWALLOWED:Rinse mouth.Do NOT induce vomiting.

IF ON SKIN:Wash with plenty of water.

IF INHALED:Remove person to fresh air and keep comfortable for breathing.

Take off contaminated clothing.And wash it before reuse.

Store locked up.

Store in a well-ventilated place.Keep container tightly closed.

Dispose of contents to according to local/regional/national/international regulations.

Wear protective clothing.

Dispose of container to according to local/regional/national/international regulations.

Keep cool.

Avoid release to the environment.

Collect spillage.

Do not breathe spray.

Avoid breathing spray.

IF ON SKIN (or hair):Take off immediately all contaminated clothing.Rinse skin with

shower.

4. Authorised use(s)

4.1 Use description

Use 1 - Sóttreinsun herbergis með mistrun - Á iðnaðar- almennum og heilbrigðisþjónustusvæðum/svæðum þar sem lækningar fara ekki fram (lyfja- og snyrtivöruiðnaðinum)

Product type

PT02 - Disinfectants and algacides not intended for direct application to humans or animals (Disinfectants)

Where relevant, an exact description of the authorised use

-

Target organism(s) (including development stage)

Scientific name:
Common name: Bacteria
Development stage:

Scientific name:
Common name: Yeasts
Development stage:

Scientific name:
Common name: Bacterial spores
Development stage:

Field(s) of use

Indoor

Á iðnaðar- almennum og heilbrigðisþjónustusvæðum/svæðum þar sem lækningar fara ekki fram :
Sóttreinsun á hörðum/ógljúpum yfirborðum með mistrun.

Application method(s)

Method: Mistrun
Detailed description:
Með því að mistra með þynntu vörunni

Application rate(s) and frequencies

Application Rate: -
Dilution (%): Virkt gegn bakteríum (og bakteríugróum) og gersveppum: Með 5,6% ml/m³ (útþynning vörunnar við 40%, þ.e. 40 ml / 100 l, þ.e. 1,28% PAA) við stofuhita og 2 klukkustunda snertitíma (eftir dreifingu)
Number and timing of application:
/

Category(ies) of users

Industrial

Professional

Pack sizes and packaging material

HDPE með skráfu og loftstöppum (þyngd fer eftir eðlismassa vörunnar):
Brúsar (10 til 25 kg), Tunnur (200 til 250 kg), tankar (1000 til 1200 kg), 1 l flöskur, magn afhending.

4.1.1 Use-specific instructions for use

Sjá almennar notkunarupplýsingar.

4.1.2 Use-specific risk mitigation measures

Húðhlífur:

Notið viðeigandi öryggisgleraugu og/eða andlitshlíf við blöndun, áfyllingu og áburð.

Öndunarhlífur:

Á meðan blöndun og notkun fer fram er skylt að nota öndunarhlífur með verndarflokkinn 4.

Þegar varan er notuð á opnum svæðum fyrir almenning skal merkja meðhöndluð svæði á meðhöndlunartímabilinu og tilgreina mögulegar hættur fyrir mannfólk og aðrar lífverur (t.d. bein og óbein eitrun) auk fyrstu viðbragða ef til eitrunar kemur

Skolið dæluna og takið úr sambandi við uppsetninguna fyrir viðhald.

Almenningur má eingöngu fara inn á svæðið þegar yfirborð er orðið þurrt og eftir fullnægjandi loftræstingu.

4.1.3 Where specific to the use, the particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

Sjá almennar notkunarupplýsingar.

4.1.4 Where specific to the use, the instructions for safe disposal of the product and its packaging

Sjá almennar notkunarupplýsingar.

4.1.5 Where specific to the use, the conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Sjá almennar notkunarupplýsingar.

4.2 Use description

Use 2 - Sóttþreinsun herbergis með mistrun - Á landbúnaðar- og garðræktunarsvæðum (án plantna - einungis fyrir almennt hreinlæti)

Product type	PT02 - Disinfectants and algaecides not intended for direct application to humans or animals (Disinfectants)
Where relevant, an exact description of the authorised use	.
Target organism(s) (including development stage)	<p>Scientific name: Common name: Bacteria Development stage:</p> <p>Scientific name: Common name: Yeasts Development stage:</p>
Field(s) of use	<p>Indoor</p> <p>Á landbúnaðar-/garðræktunarsvæðum: Sóthreinsun á hörðum/ógljúpum yfirborðum með mistrun með hreinsun fyrirfram</p>
Application method(s)	<p>Method: Mistrun Detailed description: Með því að mistra með þynntu vörunni</p>
Application rate(s) and frequencies	<p>Application Rate: - Dilution (%): Gegn bakteríum og gersveppum: Með 5,6% ml/m³ (útbynning vörunnar við 40%, þ.e. 40 ml / 100 l, þ.e. 1,28% PAA) við stofuhita og 2 klukkustunda snertitíma (eftir dreifingu) Number and timing of application: /</p>
Category(ies) of users	<p>Industrial</p> <p>Professional</p>
Pack sizes and packaging material	<p>HDPE með skráfu og loftstöppum (þyngd fer eftir eðlismassa vörunnar): Brúsar (10 til 25 kg), Tunnur (200 til 250 kg), tankar (1000 til 1200 kg), 1 l flöskur, magnafhending.</p>

4.2.1 Use-specific instructions for use

Sjá almennar notkunarupplýsingar.

4.2.2 Use-specific risk mitigation measures

Húðhlífar:

Notið viðeigandi öryggisgleraugu og/eða andlitshlíf við blöndun og notkun.

Öndunarhlífar:

Á meðan blöndun og notkun fer fram er skylt að nota öndunarhlífar með verndarflokkinn 4.

Þegar varan er notuð á opnum svæðum fyrir almenning skal merkja meðhöndluð svæði á meðhöndlunartímabilinu og tilgreina mögulegar hættur fyrir mannfólk og aðrar lífverur (t.d. bein og óbein eitrun) auk fyrstu viðbragða ef til eitrunar kemur

Skolið dæluna og takið úr sambandi við uppsetninguna fyrir viðhald.

Almenningur má eingöngu fara inn á svæðið þegar yfirborð er orðið þurr og eftir fullnægjandi loftræstingu.

4.2.3 Where specific to the use, the particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

Sjá almennar notkunarupplýsingar.

4.2.4 Where specific to the use, the instructions for safe disposal of the product and its packaging

Sjá almennar notkunarupplýsingar.

4.2.5 Where specific to the use, the conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Sjá almennar notkunarupplýsingar.

4.3 Use description

Use 3 - Sóttreinsun herbergis með mistrun – Í húsum ætluð dýrum

Product type	PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)
Where relevant, an exact description of the authorised use	..
Target organism(s) (including development stage)	<p>Scientific name: Common name: Bacteria Development stage:</p> <p>Scientific name: Common name: Yeasts Development stage:</p>
Field(s) of use	<p>Indoor</p> <p>Í húsum ætluð dýrum : Sóttreinsun á hörðum/ógljúpum yfirborðum með mistrun með hreinsun fyrirfram</p>
Application method(s)	<p>Method: Mistrun Detailed description:</p>

	Með því að mistra með þynntu vörunni
Application rate(s) and frequencies	Application Rate: - Dilution (%): Gegn bakteríum og gersveppum: Með 5,6% ml/m3 (útþynning vörunnar við 40%, þ.e. 40 ml / 100 l, þ.e. 1,28% PAA) við stofuhita og 2 klukkustunda snertitíma (eftir dreifingu) Number and timing of application: /
Category(ies) of users	Industrial Professional
Pack sizes and packaging material	HDPE með skráfu og loftstöppum (þyngd fer eftir eðlismassa vörunnar): Brúsar (10 til 25 kg), Tunnur (200 til 250 kg), tankar (1000 til 1200 kg), 1 l flöskur, magnafhending.

4.3.1 Use-specific instructions for use

Sjá almennar notkunarupplýsingar.

4.3.2 Use-specific risk mitigation measures

Húðhlífar:

Notið viðeigandi öryggisgleraugu og/eða andlitshlíf við blöndun og notkun.

Öndunarhlífar:

Á meðan blöndun og notkun fer fram er skylt að nota öndunarhlífar með verndarflokkinn 4.

Þegar varan er notuð á opnum svæðum fyrir almenning skal merkja meðhöndluð svæði á meðhöndlunartímabilinu og tilgreina mögulegar hættur fyrir mannfólk og aðrar lífverur (t.d. bein og óbein eitrun) auk fyrstu viðbragða ef til eitrunar kemur

Skolið dæluna og takið úr sambandi við uppsetninguna fyrir viðhald.

Eingöngu fyrir meðferð í tómun húsum ætluð dýrum. Dyr mega eingöngu fara aftur í húsin eftir fullnægjandi loftræsting og þegar

yfirborðið er orðið þurrt.

Almenningur má eingöngu fara inn á svæðið þegar yfirborð er orðið þurrt og eftir fullnægjandi loftræstingu.

4.3.3 Where specific to the use, the particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

Sjá almennar notkunarupplýsingar.

4.3.4 Where specific to the use, the instructions for safe disposal of the product and its packaging

Sjá almennar notkunarupplýsingar.

4.3.5 Where specific to the use, the conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Sjá almennar notkunarupplýsingar.

4.4 Use description

Use 4 - Sótthreinsun herbergis með mistrun – Í geymslum með sérstöku tæki í geymslukjallara eða herbergi

Product type

PT04 - Food and feed area (Disinfectants)

Where relevant, an exact description of the authorised use

...

Target organism(s) (including development stage)

Scientific name:
Common name: Bacteria
Development stage:

Scientific name:
Common name: Yeasts
Development stage:

Scientific name:
Common name: Bacterial spores
Development stage:

Field(s) of use

Indoor

Á matar-/fóðursvæðum (geymslum):
Sótthreinsun á hörðum/ógljúpum yfirborðum með mistrun.

Application method(s)

Method: Mistrun
Detailed description:
Með því að mistra með þynntu vörinni

Application Rate: -

Application rate(s) and frequencies

Dilution (%): Virkt gegn bakteríum (og bakteríugróum) og gersveppum Með 5,6% ml/m³ (útpynning vörunnar við 40%, þ.e. 40 ml / 100 l, þ.e. 1,28% PAA) við stofuhita og 2 klukkustunda snertitíma (eftir dreifingu)
Number and timing of application:
/

Category(ies) of users

Industrial
Professional

Pack sizes and packaging material

HDPE með skrófu og loftstöppum (þyngd fer eftir eðlismassa vörunnar):
Brúsar (10 til 25 kg), Tunnur (200 til 250 kg), tankar (1000 til 1200 kg), 1 l flöskur, magnafhending.

4.4.1 Use-specific instructions for use

Sjá almennar notkunarupplýsingar.

4.4.2 Use-specific risk mitigation measures**Húðhlífar:**

Notið viðeigandi öryggisgleraugu og/eða andlitshlíf við blöndun og notkun.

Öndunarhlífar:

Á meðan blöndun og notkun fer fram er skylt að nota öndunarhlífar með verndarflokkinn 4.

Þegar varan er notuð á opnum svæðum fyrir almenning skal merkja meðhöndluð svæði á meðhöndlunartímabilinu og tilgreina mögulegar hættur fyrir mannfolk og aðrar lífverur (t.d. bein og óbein eitrun) auk fyrstu viðbragða ef til eitrunar kemur

Skolið dæluna og takið úr sambandi við uppsetninguna fyrir viðhald.

Almenningur má eingöngu fara inn á svæðið þegar yfirborð er orðið þurr og eftir fullnægjandi loftræstingu.

4.4.3 Where specific to the use, the particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

Sjá almennar notkunarupplýsingar.

4.4.4 Where specific to the use, the instructions for safe disposal of the product and its packaging

Sjá almennar notkunarupplýsingar.

4.4.5 Where specific to the use, the conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Sjá almennar notkunarupplýsingar.

5. General directions for use

5.1. Instructions for use

1. Hreinsa verður öll yfirborð sem á að sótthreinsa fyrir sótthreinsunarferlið. Fyrir undantekningar skal lesa lýsingu á notkunaraðferð fyrir hverja notkun.

2. Sótthreinsunarferli:

- Vöruna ætti að þynna með drykkjarvatni fyrir notkun.
- Þynning og snertitími fara eftir tilætlaðri notkun. Lesið lýsingu á notkunaraðferð fyrir hverja notkun.
- Skylda er að skola í lokin (með drykkjarhæfu vatni): eftir sótthreinsunarferlið eru meðhöndluð svæði skoluð með vatni og vatnið er leitt í skólpræsikerfi. Fyrir undantekningar skal lesa lýsingu á notkunaraðferð fyrir hverja notkun.

Safn SPC 2: Sótthreinsunarferli með mistrun

Varan **SOPUROXID 3.2** er sótthreinsunarefni á vökvaformi sem á að dreifa (eftir útbýningu í 40%) með mistrun fyrir sótthreinsun á yfirborðum og má eingöngu vera notað innandyra af fagfólki.

Skoðið alltaf samhæfi vörunnar við harða/ógljúpa yfirborðið sem á að sótthreinsa.

Varan **SOPUROXID 3.2** hefur verið hönnuð og sýnt hefur verið fram á virkni hennar (með rannsóknunum á virkni sem fóru fram í samræmi við staðalinn NF T 72 281), með því að nota eitt tæki HYSpray, í herbergjum með rúmmál á milli 30 & 150 m³ (magn á hverja dreifingu og hvert tæki) með rennsli upp á 0,047 ml/mín./m³.

Hægt er að nota önnur tæki. Þau verða að vera hönnuð til að virka með PAA vörum og til að tryggja mistur sem getur hangið í loftinu og að því gefnu að tækin uppfylli eftirfarandi skilyrði:

- 1) Stærð agna (miðlungsstór dropi): á milli 1 og 15 µm
- 2) Rennsli: 0,047 ml/mín./m³
- 3) Notkunartíðni: 5,6 ml/m³
- 4) Stærð herbergis á milli 30 og 150 m³ á hverja dreifingu og hvert tæki (þ.e. dreifingartími á milli 5 og 30 mín.)

- Loftborin sótthreinsun skal eingöngu fara fram eftir vandvirka hreinsun og skolun.

Þurrka verður öll yfirborð sem á að sótthreinsa fyrir sótthreinsunarferlið. Gætið þess að opna skápahurðir. Athugið hitastig og loftraka (þarf að vera á milli 40 og 80%) til að fá sem besta frammistöðu frá vörunni.

- Herbergið sem á að mistra verður að vera þétt innsiglað á meðan, notandi má ekki vera inni í því:

Herbergið sem á að meðhöndla er innsiglað áður en sótthreinsun hefst með mistrun. Eingöngu notandi með viðeigandi þjálfun má framkvæma öryggisatriðin fyrir sótthreinsun. Meðal þeirra er fyrsta skrefið að slökkva á loftræstikerfum og loka loftinntaki og úttaki svo að varan dreifist ekki í önnur herbergi. Dyr sem leiða frá svæðinu eru síðan læstar og límdar þéttar með límbandum ef hurðin lokast ekki nógu þétt sjálf. Best er að nota appelsínugult límband eða annan skæra lit til að það sé sem greinilegast og setja upp skilti sem á stendur „Aðgangur bannaður sótthreinsun herbergis stendur yfir“. Aðeins til notkunar á svæðum sem eru lokuð almenningi og gæludýrum.

- Notandi skal alltaf framkvæma örverumat á sótthreinsuninni í herbergjunum sem á að sótthreinsa (eða í hentugu „stöðluðu herbergi“, ef við á) með tækjunum sem á að nota. Síðan er hægt að gera aðferðalýsingu fyrir sótthreinsun á þessum herbergjum og nota hana framvegis. Hvert tæki eða uppsetning gangast undir kerfisbundið mat við uppsetningu.

5.2. Risk mitigation measures

Húðhlífar:

Notið efnapolna hanska á meðan varan er meðhöndluð (efni hanska er tiltekið af leyfishafa í upplýsingum um vöru).

Notið utanyfirgalla sem þolir sæfivöruna (efni utanyfirgalla er tiltekið af leyfishafa í upplýsingum um vöru).

+ Aðrar sértækar upplýsingar fyrir **mistrun:**

Aðeins til notkunar á svæðum sem eru lokuð almenningi og gæludýrum.

- Eftir dreifingu sótthreinsunarvörunnar með mistrun og nauðsynlegan snertitíma fyrir sem besta sótthreinsun (2 klst.) verður að loftræsta herbergið, helst með loftræstitæki í að minnsta kosti 60 mín.

Tímalengd loftræstingar verður að vera ákvörðuð með mælingum með hentugum mælubúnaði (tilgreindur af leyfishafa í vöruupplýsingunum).

- Eftir loftræstingu má eingöngu fara inn á sótthreinsaða svæðið þegar magn peredíksýru og edíksýru í loftinu hefur verið athugað og fallið niður fyrir viðkomandi viðmiðunargildi (AEC):

- Styrkleiki PAA vöru í lofti verður að vera minni en 0,5 mg/m³.

5.3. Particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

Óbein áhrif

Vörunar tvær eru oxandi efni og hvarfgjörn. Við hitaniðurbrot losnar gufa og súrefni sem niðurbrotsefni. Losun súrefnis gæti valdið sprengingu.

Einnig gæti snerting við óhreinindi, niðurbrotshvata, málmsoilt, alkalísk efni, afoxunarefni leitt til sjálfhraðandi, útvermins niðurbrots og súrefnismyndunar.

Ef vörunar brotna niður í lokuðum rýmum og leiðslum er hætt á ofþrýstingi og sprengingu.

Ráðstafanir í skyndihjálpi

Ø Almenn ráð

Farið frá hættusvæðinu.

Gætið að eigin öryggi.

Fjarlægjið tafarlaust allan fatnað sem hefur mengast af efninu.

Ø Innöndun

Farið með fólk sem hefur orðið fyrir áhrifum út í ferskt loft.

Möguleg óþægindi: Ertir húð og slímhúð augna og öndunarfæra. Getur valdið hósta.

Ef öndunarerfiðleikar koma fram (t.d. mikill og stöðugur hósti): Látið sjúklinginn sitja hálfpartinn með efri hluta líkamans uppréttann, hafið hann á hlýjum og hljóðlátum stað, hringið strax í lækni.

Ø Snerting við húð

Skolið strax með miklu vatni ef efnið snertir húð.

Leitið til læknis.

Fjarlægjið tafarlaust allan fatnað sem hefur mengast af efninu.

Skolið strax mengaðan eða blautan fatnað með vatni.

Ø Augnsnerting

Haldið auganu opnu og skolið tafarlaust með miklu vatni í að minnsta kosti 10 mínútur.

Verndið óskaddaða augað.

Haldið áfram að skola með augnskolarlausn.

Hringið í sjúkrabíl (efnabruni í augum)

Fáið strax meðferð hjá augnlækningadeild spítala/augnlækni.

Skolið augað áfram þar til sjúklingurinn er kominn á augnlækningadeild spítala.

Ø Inntaka

Framkallið ekki uppköst.

Hætta á innferð í lungu (hætta við öndun) þegar efnið er gleypt eða því kastað upp, vegna gas- og froðumyndunar.

Ef sjúklingurinn er með fulla meðvitund: látið skola munninn með vatni, látið sjúklinginn drekka mikið vatn í litlum sopum, haldið hita á sjúklingnum og látið hann hvílast.

Hringið strax í sjúkrabíl (lykilorð: sýrubruni).

Ø Athugasemdir til læknis

Sama meðferð og fyrir efnabruna.

Eftir innöndun:

Myndun eittraðs lungnabjúgurs er möguleg ef vörunni er andað áfram inn þrátt fyrir bráð ertandi áhrif (t.d. ef ekki er hægt að fara af hættusvæðinu).

Notið innöndunarstera sem forvörn gegn eitruðum lungnabjúgri (skömmtunarúða, t.d. auxilosone).

Ef efnið er gleypt:

Innöndunarhætta.

Hætta á loftblóðreki.

Ef mikið álag er á maga vegna gasmyndunar skal þræða vökvasugu ofan í hann.

Speglið magann til að meta sár á slímhúð sem gætu komið fram í vélinda og maga.

Sogið burt efnisleifar ef þess þarf.

Ekki gefa læknakol þar sem hætt er á miklu gasmagni frá vetnisperoxíði.

Neyðarráðstafanir til að vernda umhverfið

Farið eftir reglugerðum um varnir gegn vatnsmengun (uppsöfnun, stíflun, yfirbreiðsla).

Látið vatnið ekki berast í vatnsfarvegi, yfirborðsvatn eða í jarðveg.

Ø Aðferðir við upphreinsun

Þrífið mengað yfirborð vandlega; ráðlagt hreinsiefni er vatn.

Ef lítið magn af efninu hellist niður skal þynna það út með miklu vatni og skola burt eða sjúga upp efnið með vökvabindandi efni, t.d. efnabindi, kísilgúr, almennu bindiefni. Ekki nota textílefi, sag, sprengifimt efni. Eftir bindingu skal taka efnið upp með vél og safna í hentug ílát. Fargið bundnu efni í samræmi við reglugerðir.

Ø **Viðbótarráð**

Gerið alla íkveikjuvalda örugga eða fjarlægjið þá.

Einangrið biluð ílát strax, ef það er hægt og öruggt.

Stöðvið leka, ef það er hægt og öruggt.

Setjið biluð ílát í sorptunnu (tunnu fyrir úrgangsumbúðir) úr plasti (ekki úr málm).
Ekki innsigla biluð ílát eða sorptunnur loftþétt (hætta á sprengingu vegna niðurbrots vörunnar).

Vara sem tekin er út má ekki fara aftur í ílátið.

Aldrei má skila vöru sem hellst hefur niður ofan í upprunalegt ílát fyrir endurnotkun (hætta á niðurbroti).

5.4. Instructions for safe disposal of the product and its packaging

Ekki losa ónotaða vöru beint í jörð, í vatnakerfi, í pípur (vaska, salerni...) eða í frárennsli
Fargið ónotaðri vöru, þakningum hennar og öllum öðrum úrgangi, í samræmi við staðbundnar reglugerðir.

5.5. Conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Geymið aðeins upprunalegar umbúðir þéttlokaðar á köldum og vel loftræstum stað Haldið vörum fjarri beinu sólarljósi, hitagjöfum og kveikibúnaði
Endingartími er 6 mánuðir fyrir allar vörurnar.
Vörurnar verður að geyma við lægri hita en +30°C.

6. Other information

Viðmiðunargildi perediksýru og vetnisperoxíðs fyrir áhættumatið:

PAA: AECinhal = 0,5 mg/m³

HP : AECinhal = 1,25 mg/m³

The hazard and precautionary statements shall be in Icelandic on the product label.

The hazard statements:

H272: Getur aukið bruna, eldmyndandi (oxandi).

H290: Getur verið ætandi fyrir málma.

H302 + H312: Hættulegt við inntöku eða sneringu við húð.

H314: Veldur alvarlegum bruna á húð og augnskaða.

H318: Veldur alvarlegum augnskaða.

H335: Getur valdið ertingu í öndunarferum.

H410: Mjög eitrad lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.

The precautionary statements:

P210: Haldið frá hitagjöfum, heitum flötum, neistagjöfum, opnum eldi og öðrum íkveikivöldum. Reykingar bannaðar.

P280: Notið andlitshlífar.

P303+P361+P353: BERIST EFNIÐ Á HÚÐ (eða í hár): Farið strax úr fötum sem óhreinast af efninu. Skolið húðina með vatni.

P305+P351+P338: BERIST EFNIÐ Í AUGU: Skolið varlega með vatni í nokkrar mínútur. Fjarlægjið snertilinsur ef það er auðvelt. Skolið áfram.

P310: Hringið umsvifalaust í EITRUNARMÍÐSTÖÐ, s. 543-2222 eða í 112.

P280: Notið hlífðarhanska.

P280: Notið augnhlífar.

P221: Gætið þess að blanda efninu ekki saman við brennanleg efni.

P260: Andið ekki að ykkur gufu.

P261: Gætið þess að anda ekki inn gufu.

P264: Þvoið hendur vandlega eftir meðhöndlun.

P270: Neytið ekki matar, drykkjar eða tóbaks við notkun þessarar vöru.

P271: Notið eingöngu utandyra eða í vel loftræstu rými.

P321: Sérstök meðferð (sjá upplýsingar á þessum merkimiða).

P330: Skolið munninn.

P363: Þvoið fót, sem óhreinast af efninu, fyrir næstu notkun.

P301+P312: EFTIR INNTÖKU: Hringið í EITRUNARMÍÐSTÖÐ, s. 543-2222 eða í 112 ef lasleika verður vart.

P301+P330+P331: EFTIR INNTÖKU: Skolið munninn. EKKI framkalla uppköst.

P304+P340: EFTIR INNÖNDUN: Flytjið viðkomandi í ferskt loft og látið hann hvílast í stellingu sem léttir öndun.

P361+P364: Farið þegar úr fötum, sem óhreinast af efninu, og þvoið fyrir næstu notkun.

P405: Geymist á læstum stað.

P403+P233: Geymist á vel loftræstum stað. Ílát skal vera vel lukt.

P501: Fargið innihaldi í samræmi við staðbundnar/svæðisbundnar/landsbundnar/alþjóðlegar reglur.

P280: Notið hlífðarfatnað.

P501: Fargið íláti í samræmi við staðbundnar/svæðisbundnar/landsbundnar/alþjóðlegar reglur.

P235: Geymist á köldum stað.

P273: Forðist losun út í umhverfi.

P391: Safnið upp því sem hellist niður.

P260: Andið ekki að ykkur úða.

P261: Gætið þess að anda ekki inn úða.
P303+P361+P353: BERIST EFNID Á HÚÐ (eða í hár): Farið strax úr fötum sem óhreinkast af efninu. Skolið húðina með vatni eða farið í sturtu.