

## Oxivir CE Plus Spray

Herziening van: 2024-08-01

Versie: 02.1

### RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

#### 1.1 Productidentificatie

**Handelsnaam:** Oxivir CE Plus Spray

UFI: EA81-K0PU-V00J-NRCA

#### 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

**Gebruik van het product:**

Reiniger voor harde oppervlakken.  
voor het reinigen van medische apparatuur  
voor desinfectie van medische apparatuur  
Alleen voor professioneel gebruik.

**Ontraden gebruik:**

Gebruik, anders dan het geïdentificeerd gebruik, wordt niet aanbevolen.

**SWED - Sector specifieke beschrijving van blootstelling van werknemers:**

AISE\_SWED\_PW\_11\_1

AISE\_SWED\_PW\_19\_1

#### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Diversey Europe Operations BV, De Corridor 4, 3621ZB Breukelen [Maarssebroeksedijk 2, 3542DN Utrecht], The Netherlands

**Contact details**

Diversey B.V.

De Corridor 4, 3621ZB Breukelen

[Maarssebroeksedijk 2, 3542 DN Utrecht]

Tel: 030-2476911

E-mail: MSDS.JD-NL@solenis.com

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Raadpleeg een arts (neem indien mogelijk het etiket of dit veiligheidsinformatieblad mee).

Bij acute vergiftigingen kunnen professionele hulpverleners advies inwinnen bij het NVIC, Tel: 088 755 8000.

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Niet geclassificeerd

#### 2.2 Etiketteringselementen

**Gevarenaanduidingen:**

EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

#### 2.3 Andere gevaren

Geen andere gevaren bekend.

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.2 Mengsels

Bestandde(e)(en)	EG nummer	CAS nummer	REACH nummer	Classificatie	Aanteke ningen	Massaproce nt
Waterstofperoxide	231-765-0	7722-84-1	[6]	Oxiderende vloeistoffen, Categorie 1 (H271) Huidcorrosie, Categorie 1A (H314) Acute toxiciteit - Oraal, Categorie 4 (H302) Acute toxiciteit - Inhalatie, Categorie 4 (H332) Specifieke doelorgaan toxiciteit - Eenmalige blootstelling, Categorie 3 (H335) Chronische aquatische toxiciteit, Categorie 3 (H412)		0.1-1
salicylzuur	200-712-3	69-72-7	[6]	Reproductietoxiciteit, Categorie 2 (H361) Acute toxiciteit - Oraal, Categorie 4 (H302) Ernstig oogletsel, Categorie 1 (H318)		0.1-1

**Specifieke concentratiegrenzen**

Waterstofperoxide:

**Oxivir CE Plus Spray**

- Ernstig oogletsel, Categorie 1 (H318) >= 8% > Oogirritatie, Categorie 2 (H319) >= 5%
- Huidcorrosie, Categorie 1A (H314) >= 70% > Huidcorrosie, Categorie 1B (H314) >= 50% > Huidirritatie, Categorie 2 (H315) >= 35%
- Specifieke doelorgaantoxiciteit - Eenmalige blootstelling, Categorie 3 (H335) >= 35%

Werkplek blootstellingsgrenzen worden, indien beschikbaar, in subrubriek 8.1 gegeven.

ATE worden, indien beschikbaar, in rubriek 11 gegeven.

[6] Vrijgesteld: biociden. Zie Artikel 15(2) van Verordening (EG) Nr. 1907/2006.

De volledige tekst van de in deze rubriek genoemde H en EUH zinnen wordt gegeven in rubriek 16..

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen****4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

<b>Inademing:</b>	Bij onwel voelen een arts raadplegen.
<b>Aanraking met de huid:</b>	Was de huid met lauw, zacht stromend water. Bij huidirritatie: een arts raadplegen.
<b>Aanraking met de ogen:</b>	Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Als irritatie ontstaat en blijft, een arts raadplegen.
<b>Inslikken:</b>	De mond spoelen. Drink onmiddellijk 1 glas water. Bij een bewusteloos persoon nooit iets via de mond toedienen. Bij onwel voelen een arts raadplegen.
<b>Zelfbescherming van de eerste hulp verlener:</b>	Overweeg persoonlijke beschermingsmiddelen zoals aangegeven in subrubriek 8,2.

**4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

<b>Inademing:</b>	Geen bekende effecten of symptomen bij normaal gebruik.
<b>Aanraking met de huid:</b>	Geen bekende effecten of symptomen bij normaal gebruik.
<b>Aanraking met de ogen:</b>	Geen bekende effecten of symptomen bij normaal gebruik.
<b>Inslikken:</b>	Geen bekende effecten of symptomen bij normaal gebruik.

**4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Geen informatie beschikbaar over klinische tests en medische controle. Specifieke toxicologische informatie over stoffen, indien beschikbaar, zijn te vinden in rubriek 11.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen****5.1 Blusmiddelen**

Koolstofdioxide. Droogpoeder. Watersproeistraal. Grotere brand met waterstraal of met alcoholbestendig schuim bestrijden.

**5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

Geen speciale gevaren bekend.

**5.3 Advies voor brandweerlieden**

Zoals bij elke brand, een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingsstoestel dragen en geschikte beschermende kleding inclusief handschoenen en oog / gezicht bescherming.

**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel****6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Geen speciale maatregelen noodzakelijk.

**6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Met veel water verdunnen. Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

**6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Indammen om grote hoeveelheden gemorste vloeistof te verzamelen. Met vloeistofbindend materiaal (zand, diatomeeënaarde, universele bindmiddelen) opnemen. Gemorst product niet terugplaatsen in originele container. Verzamelen in gesloten en geschikte containers voor verwijdering.

**6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Zie voor persoonlijke beschermingsmiddelen subrubriek 8.2. Ten aanzien van afvalverwerking zie rubriek 13.

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag****7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel****Maatregelen ter voorkoming van brand en explosies:**

Geen speciale voorzorgsmaatregelen vereist.

**Vereiste maatregelen om het milieu te beschermen:**

Voor milieu blootstelling beheersing, zie subrubriek 8.2.

**Adviezen over algemene arbeidshygiëne:**

Gebruiken volgens goede industriële hygiëne en veiligheid. Niet mengen met andere producten tenzij Diversey dit geadviseerd heeft.

**7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**

## Oxivir CE Plus Spray

Opslaan in overeenstemming met lokale en nationale voorschriften. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. Zie voor te vermijden omstandigheden subrubriek 10.4. Voor niet verenigbare materialen, zie subrubriek 10.5.

**7.3 Specifiek eindgebruik**

Geen specifiek advies voor eindgebruik beschikbaar.

**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming****8.1 Controleparameters****Werkplek blootstellinggrenswaarden**

Lucht grenswaarden, indien beschikbaar:

Biologische grenswaarden, indien beschikbaar:

**Aanbevolen monitoringprocedures, indien beschikbaar:**

aanvullende blootstellinggrenzen onder de gebruiksomstandigheden, indien beschikbaar:

**DNEL/DMEL en PNEC waarden****Blootstelling van de mens**

DNEL/DMEL orale blootstelling - Gebruiker (mg/kg bw)

Bestandde(e)l(en)	Korte termijn - lokale effecten	Korte termijn - Systemische effecten	Lange termijn - Lokale effecten	Lange termijn - Systemische effecten
Waterstofperoxide	-	-	-	-
salicylzuur	-	4	-	1

DNEL/DMEL dermale blootstelling - Werknemer

Bestandde(e)l(en)	Korte termijn - lokale effecten	Korte termijn - Systemische effecten (mg/kg lichaamsgewicht)	Lange termijn - Lokale effecten	Lange termijn - Systemische effecten (mg/kg lichaamsgewicht)
Waterstofperoxide	-	-	-	-
salicylzuur	Geen gegevens beschikbaar	-	Geen gegevens beschikbaar	2

DNEL/DMEL dermale blootstelling - Gebruiker

Bestandde(e)l(en)	Korte termijn - lokale effecten	Korte termijn - Systemische effecten (mg/kg lichaamsgewicht)	Lange termijn - Lokale effecten	Lange termijn - Systemische effecten (mg/kg lichaamsgewicht)
Waterstofperoxide	-	-	-	-
salicylzuur	Geen gegevens beschikbaar	-	Geen gegevens beschikbaar	1

DNEL/DMEL inhalerings blootstelling - Werknemer (mg/m<sup>3</sup>)

Bestandde(e)l(en)	Korte termijn - lokale effecten	Korte termijn - Systemische effecten	Lange termijn - Lokale effecten	Lange termijn - Systemische effecten
Waterstofperoxide	3	-	1.4	-
salicylzuur	-	-	-	16

DNEL/DMEL inhalerings blootstelling - Gebruiker (mg/m<sup>3</sup>)

Bestandde(e)l(en)	Korte termijn - lokale effecten	Korte termijn - Systemische effecten	Lange termijn - Lokale effecten	Lange termijn - Systemische effecten
Waterstofperoxide	1.93	-	0.21	-
salicylzuur	-	-	0.2	4

**Milieublootstelling**

Milieublootstelling - PNEC

Bestandde(e)l(en)	Oppervlaktewater, zoet (mg/l)	Oppervlaktewater, zee (mg/l)	Afwisselend (mg/l)	Rioolwaterzuiveringsinstallatie (mg/l)
Waterstofperoxide	0.0126	0.0126	0.0138	4.66
salicylzuur	0.2	0.02	1	162

Milieu blootstelling - PNEC, vervolg

Bestandde(e)l(en)	Sediment, zoetwater (mg/kg)	Sediment, zee (mg/kg)	Grond (mg/kg)	Lucht (mg/m <sup>3</sup> )
Waterstofperoxide	0.047	0.047	0.0023	-
salicylzuur	1.42	0.142	1.66	-

## Oxivir CE Plus Spray

## 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

De volgende informatie is van toepassing voor het gebruik zoals vermeld is in subrubriek 1.2 van het veiligheidsinformatieblad. Indien beschikbaar wordt voor instructies voor de toepassing en hanteren van het product verwezen naar het product informatie blad. In deze rubriek worden normale gebruiksomstandigheden verondersteld

Aanbevolen veiligheidsmaatregelen voor het hanteren van het onverdunde product:

**Passende technische maatregelen:** Zorg voor een goed niveau van algemene ventilatie. Zorg er voor dat schuim apparatuur geen inadembare deeltjes genereert.  
**Passende organisatorische maatregelen:** Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.

## Overwogen REACH-gebruikscenario's voor het onverdunde product:

	SWED - Sector specifieke beschrijving van blootstelling van werknemers	LCS	PROC	Duur (min.)	ERC
Schuimsproeien	AISE_SWED_PW_11_1	PW	PROC 11	60	ERC8a
Handmatige toepassing	AISE_SWED_PW_19_1	PW	PROC 19	480	ERC8a

## Persoonlijke beschermingsmiddelen

## Oog / gezicht bescherming

Bij normaal gebruik is een veiligheidsbril niet nodig. Echter, het gebruik wordt aanbevolen in die gevallen waarbij spatgevaar bestaat bij hantering van het product (EN 16321 / EN 166).

## Handbescherming:

Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.

## Lichaamsbescherming:

Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.

## Ademhalingsbescherming:

Sproeifltoepassing: Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig. Technische maatregelen toepassen om te voldoen aan de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling, indien beschikbaar.

## Milieublootstellingsmaatregelen:

Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

## 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

De informatie in deze rubriek verwijst naar het product, tenzij er specifiek wordt aangegeven, dat er gegevens van stoffen worden vermeld

	Methode / opmerking
<b>Fysische staat:</b> Vloeistof	
<b>Kleur:</b> Helder , Kleurloos	
<b>Geur:</b> Product specifiek	
<b>Geurdrempelwaarde:</b> Niet van toepassing	
<b>Smeltpunt/vriespunt (°C):</b> Niet bepaald	Niet relevant voor de classificatie van dit product
<b>Begin kookpunt en kooktraject (°C):</b> Niet bepaald	Zie gegevens van de stoffen

Stof gegevens, kookpunt

Bestandde(e)l(en)	Waarde (°C)	Methode	Atmosferische druk (hPa)
Waterstofperoxide	150.2	Methode niet bekend	
salicylzuur	256	Methode niet bekend	1013

## Methode / opmerking

**Ontvlambaarheid (vast, gas):** Niet van toepassing bij vloeistoffen

**Ontvlambaarheid (vloeistof):** Niet ontvlambaar.

**Vlampunt (°C):** > 60 °C

Bewijskracht

**Vlamonderhoudendheid:** Niet van toepassing.

( VN Handboek beproevingen en criteria, sectie 32, L.2 )

**Onderste en bovenste explosiegrens/ontvlambaarheidsgrens (%):** Niet bepaald Zie gegevens van de stoffen

Stof gegevens, ontvlambaarheid of explosieve grenzen, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Ondergrens (% vol)	Bovengrens (% vol)
salicylzuur	1.1	Geen gegevens beschikbaar

## Methode / opmerking

**Zelfontbrandingstemperatuur:** Niet bepaald

**Ontledingstemperatuur:** Niet van toepassing.

**pH:** =< 2 (onverdund)

ISO 4316

**Kinematische viscositeit:** Niet uitgevoerd

**Oplosbaar in / mengbaar met water:** Volledig mengbaar

## Oxivir CE Plus Spray

Stof gegevens, oplosbaarheid in water:

Bestandde(e)l(en)	Waarde (g/l)	Methode	Temperatuur (°C)
Waterstofperoxide	1000	Methode niet bekend	20
salicylzuur	2	Methode niet bekend	20

Stof gegevens, verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow): zie subrubriek 12.3

**Dampspanning:** Niet bepaald**Methode / opmerking**

Zie gegevens van de stoffen

Stof gegevens, dampdruk

Bestandde(e)l(en)	Waarde (Pa)	Methode	Temperatuur (°C)
Waterstofperoxide	214	Methode niet bekend	20
salicylzuur	0.02	Methode niet bekend	25

**Relatieve dichtheid:**  $\approx 1.00$  (20 °C)**Relatieve dampdichtheid:** Geen gegevens beschikbaar.**Deeltjeseigenschappen:** Geen gegevens beschikbaar.**Methode / opmerking**

OECD 109 (EU A.3)

Niet relevant voor de classificatie van dit product

Niet van toepassing bij vloeistoffen.

**9.2 Overige informatie****9.2.1 Informatie inzake fysische gevarenklassen****Ontploffingseigenschappen:** Niet explosief.**Oxidatie-eigenschappen:** Niet oxiderend.**Metaalcorrosie:** Niet corrosief**9.2.2 Andere veiligheidskenmerken****Zuurreserve:**  $\approx -0.1$  (g NaOH / 100g; pH=4)**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit****10.1 Reactiviteit**

Geen reactiviteitsgevaaren bekend onder normale opslag- en gebruiks-condities.

**10.2 Chemische stabiliteit**

Stabiel onder normale opslag- en gebruiks-condities.

**10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties**

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale opslag- en gebruiks-condities.

**10.4 Te vermijden omstandigheden**

Geen bekend onder normale opslag- en gebruiks-condities.

**10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Geen bekend onder normale gebruikscondities.

**10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten**

Geen bekend onder normale opslag en gebruikscondities.

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie****11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**Mengsel gegevens: .**Relevante berekende ATE(s):**

ATE - Oraal (mg/kg): &gt;2000

**Huid irritatie en corrosiviteit****Resultaat:** Niet bijtend of irriterend**Soort** Niet van toepassing**Methode:** Bewijskracht**Oog irritatie en corrosiviteit****Resultaat:** Niet bijtend of irriterend**Soort** Niet van toepassing.**Methode:** BewijskrachtStofgegevens: indien relevant en beschikbaar, zijn hieronder weergegeven:.

## Oxivir CE Plus Spray

**Acute toxiciteit**

Acute orale toxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg)	Soort	Methode	Blootstellingstijd (h)	ATE Oraal (mg/kg)
Waterstofperoxide	LD <sub>50</sub>	> 300-2000	Rat	Bewijskracht		Niet vastgesteld
salicylzuur	LD <sub>50</sub>	891	Rat	Methode niet bekend		891

Acute dermale toxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg)	Soort	Methode	Blootstellingstijd (h)	ATE Dermaal (mg/kg)
Waterstofperoxide	LD <sub>50</sub>	> 2000	Konijn	De stof werd getest als 35 % waterige oplossing		Niet vastgesteld
salicylzuur	LD <sub>50</sub>	> 2000	Rat	Methode niet bekend		Niet vastgesteld

Acute toxiciteit bij inademing

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soort	Methode	Blootstellingstijd (h)
Waterstofperoxide	LC <sub>0</sub>	Geen sterfte waargenomen (damp)	Rat	Methode niet bekend	4
salicylzuur		Geen gegevens beschikbaar			

Acute toxiciteit bij inademing, vervolg

Bestandde(e)l(en)	ATE - inademing, stof (mg/l)	ATE - inademing, nevel (mg/l)	ATE - inademing, damp (mg/l)	ATE - inademing, gas (mg/l)
Waterstofperoxide	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	11	Niet vastgesteld
salicylzuur	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld

**Irritatie en corrosiviteit**

Huid irritatie en corrosiviteit

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soort	Methode	Blootstellingstijd
Waterstofperoxide	Corrosief	Konijn	Methode niet bekend	
salicylzuur	Niet irriterend	Konijn	Methode niet bekend	24 uur/uren

Oog irritatie en corrosiviteit

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soort	Methode	Blootstellingstijd
Waterstofperoxide	Corrosief	Konijn	Methode niet bekend	
salicylzuur	Ernstige schade	Konijn	Methode niet bekend	

Irritatie en corrosiviteit aan de luchtwegen

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soort	Methode	Blootstellingstijd
Waterstofperoxide	Irriterend voor de luchtwegen		Methode niet bekend	
salicylzuur	Geen gegevens beschikbaar		Methode niet bekend	

**Sensibilisatie**

Sensibilisatie bij huidcontact

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soort	Methode	Blootstellingstijd (h)
Waterstofperoxide	Niet sensibiliserend	Marmot	Methode niet bekend	
salicylzuur	Niet sensibiliserend	Muis	Methode niet bekend	

Bij inademing sensibiliserend

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soorten	Methode	Blootstellingstijd
Waterstofperoxide	Geen gegevens beschikbaar			
salicylzuur	Geen gegevens beschikbaar			

**CMR-effecten (carcinogeniteit, mutageniteit en toxiciteit voor de voortplanting)**

Mutageniteit

Bestandde(e)l(en)	Resultaat (in-vitro)	Methode (in-vitro)	Resultaat (in-vivo)	Methode (in-vivo)
Waterstofperoxide	Geen bewijs voor mutageniteit	OECD 471 (EU B.12/13)	Geen bewijs van genotoxiciteit, negatieve testresultaten	Methode niet bekend
salicylzuur	Geen bewijs voor mutageniteit,	Methode niet	Geen bewijs voor mutageniteit,	Methode niet

## Oxivir CE Plus Spray

	negatieve testresultaten	bekend	negatieve testresultaten	bekend
--	--------------------------	--------	--------------------------	--------

## Kankerverwekkendheid

Bestandde(e)l(en)	Effect
Waterstofperoxide	Geen bewijs voor carcinogeniteit, negatieve testresultaten
salicylzuur	Geen bewijs voor carcinogeniteit, negatieve testresultaten

## Voortplantingstoxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Specifiek effect	Waarde (mg/kg bw/d)	Soort	Methode	Blootstelling tijd	Opmerkingen en andere gerapporteerde effecten
Waterstofperoxide			Geen gegevens beschikbaar				Geen bewijs voor reproductietoxiciteit
salicylzuur	NOAEL	Ontwikkelingstoxiciteit	50	Rat	Geen richtsnoer test		Aanwijzingen voor ontwikkelingstoxiciteit

## Toxiciteit bij herhaalde toediening

Sub-acute of sub-chronische orale toxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg bw/d)	Soort	Methode	Blootstelling tijd (dagen)	Specifieke effecten en aangetaste organen
Waterstofperoxide	NOAEL	100	Muis	OECD 408 (EU B.26)	90	
salicylzuur	NOAEL	45.4	Rat	Methode niet bekend	other	

## Sub-chronische dermale toxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg bw/d)	Soort	Methode	Blootstelling tijd (dagen)	Specifieke effecten en aangetaste organen
Waterstofperoxide		Geen gegevens beschikbaar				
salicylzuur		Geen gegevens beschikbaar				

## Subchronische inhalatietoxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg bw/d)	Soort	Methode	Blootstelling tijd (dagen)	Specifieke effecten en aangetaste organen
Waterstofperoxide	NOAEL	7	Muis	OECD 413 (EU B.29)	28	
salicylzuur		Geen gegevens beschikbaar				

## Chronische toxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Blootstellingsroute	Eindpunt	Waarde (mg/kg bw/d)	Soort	Methode	Blootstelling tijd (dagen)	Specifieke effecten en aangetaste organen	Opmerking
Waterstofperoxide			Geen gegevens beschikbaar					
salicylzuur			Geen gegevens beschikbaar					

## STOT - eenmalige blootstelling

Bestandde(e)l(en)	Getroffen orgaan (organen)
Waterstofperoxide	Geen gegevens beschikbaar
salicylzuur	Geen gegevens beschikbaar

## STOT - herhaalde blootstelling

Bestandde(e)l(en)	Getroffen orgaan (organen)
Waterstofperoxide	Geen gegevens beschikbaar
salicylzuur	Geen gegevens beschikbaar

## Gevaar bij inslikken

Stoffen met een gevaar bij inslikken (H304), indien van toepassing, worden vermeld in rubriek 3.

## Mogelijke nadelige gezondheidseffecten en symptomen

## Oxivir CE Plus Spray

Effecten en symptomen die verband houden met het product, indien van toepassing, zijn opgenomen in subrubriek 4.2.

**11.2 Informatie over andere gevaren****11.2.1 Hormoonontregelende eigenschappen**

Hormoonontregelende eigenschappen - Gegevens bij mensen, indien beschikbaar:

**11.2.2 Overige informatie**

Geen andere relevante informatie beschikbaar.

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie****12.1 Toxiciteit**

Er zijn geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.

Stofgegevens, indien relevant en beschikbaar, zijn hieronder weergegeven:

**Korte termijn aquatische toxiciteit**

Korte termijn aquatische toxiciteit - vis

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootstelingsduur (h)
Waterstofperoxide	LC <sub>50</sub>	16.4	<i>Pimephales promelas</i>	EPA-OPPTS 850.1075	96
salicylzuur	LC <sub>50</sub>	90	<i>Leuciscus idus</i>	Methode niet gegeven	

Aquatische toxiciteit op korte termijn - crustacea

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootstelingsduur (h)
Waterstofperoxide	EC <sub>50</sub>	2.4	<i>Daphnia pulex</i>	Methode niet gegeven	48
salicylzuur	EC <sub>50</sub>	105	<i>Daphnia magna</i> Straus	Methode niet gegeven	24

Aquatische toxiciteit op korte termijn - algen

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootstelingsduur (h)
Waterstofperoxide	EC <sub>50</sub>	1.38	<i>Skeletonema costatum</i> (marine)	OECD 201 (EU C.3)	72
salicylzuur	EC <sub>50</sub>	> 100	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	Methode niet gegeven	72

Aquatische toxiciteit op korte termijn - zoutwater soorten

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootstelingsduur (dagen)
Waterstofperoxide	ErC <sub>50</sub>	1.38	<i>Skeletonema costatum</i>	Methode niet gegeven	72
salicylzuur		Geen gegevens beschikbaar			

Effect op rioolwaterzuiveringsinstallatie - toxiciteit voor bacteriën

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Inoculum	Methode	Blootstelingsduur
Waterstofperoxide	EC <sub>50</sub>	466	<i>Actief slib</i>	Methode niet gegeven	
salicylzuur		Geen gegevens beschikbaar			

**Aquatische lange termijn toxiciteit**

Aquatische lange termijn toxiciteit - vis

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootstelingsduur	Waargenomen effecten
Waterstofperoxide	NOEC	4.3	<i>Pimephales promelas</i>	Methode niet gegeven	96 uur /uren	
salicylzuur		Geen gegevens beschikbaar				

Aquatische lange termijn toxiciteit - crustacea

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootstelingsduur	Waargenomen effecten
Waterstofperoxide	NOEC	0.63	<i>Daphnia</i>	Methode niet	21 dag(en)	



## Oxivir CE Plus Spray

			<i>magna</i>	gegeven		
salicylzuur	NOEC	10	<i>Daphnia magna</i>	Methode niet gegeven	21 dag(en)	

Aquatische toxiciteit voor andere aquatische benthische organismen, met inbegrip van in het sediment levende organismen, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg dw sediment)	Soorten	Methode	Blootstellingstijd (dagen)	Waargenomen effecten
Waterstofperoxide		Geen gegevens beschikbaar				
salicylzuur		Geen gegevens beschikbaar				

**Bodem toxiciteit**

Bodem toxiciteit - regenworm, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg dw soil)	Soorten	Methode	Blootstellingstijd (dagen)	Waargenomen effecten
Waterstofperoxide		Geen gegevens beschikbaar				

Bodem toxiciteit - planten, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg dw soil)	Soorten	Methode	Blootstellingstijd (dagen)	Waargenomen effecten
Waterstofperoxide		Geen gegevens beschikbaar				

Bodem toxiciteit - vogels, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde	Soorten	Methode	Blootstellingstijd (dagen)	Waargenomen effecten
Waterstofperoxide		Geen gegevens beschikbaar				

Bodem toxiciteit - nuttige insecten, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg dw soil)	Soorten	Methode	Blootstellingstijd (dagen)	Waargenomen effecten
Waterstofperoxide		Geen gegevens beschikbaar				

Bodem toxiciteit - bodem bacteriën, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg dw soil)	Soorten	Methode	Blootstellingstijd (dagen)	Waargenomen effecten
Waterstofperoxide		Geen gegevens beschikbaar				

**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid****Abiotische degradatie**

Abiotische afbraak - fotolytische afbraak in lucht, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Halveringstijd	Methode	Evaluatie	Opmerking
Waterstofperoxide	24 uur / uren	Methode niet gegeven	OH radicaal	

Abiotische afbraak - hydrolyse, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Halveringstijd in zoet water	Methode	Evaluatie	Opmerking
Waterstofperoxide	Geen gegevens beschikbaar			

Abiotische afbraak - andere processen, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Type	halveringstijd	Methode	Evaluatie	Opmerking
Waterstofperoxide		Geen gegevens beschikbaar			

**Biodegradatie**

## Oxivir CE Plus Spray

Biologische afbreekbaarheid - anaërobe omstandigheden

Bestandde(e)l(en)	Inoculum	Analytische methode	DT <sub>50</sub>	Methode	Evaluatie
Waterstofperoxide	Actief slib, aerobe	Specifieke analyse (primaire afbraak)	> 50 % in < 1 dag(en)		Niet van toepassing (anorganische stof)
salicylzuur			100% in 14 dag(en)	Methode niet gegeven	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar

Biologische afbreekbaarheid - anaërobe en zout water omstandigheden, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Medium & Type	Analytische methode	DT <sub>50</sub>	Methode	Evaluatie
Waterstofperoxide					Geen gegevens beschikbaar

Afbraak in de relevante milieucompartimenten, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Medium & Type	Analytische methode	DT <sub>50</sub>	Methode	Evaluatie
Waterstofperoxide					Geen gegevens beschikbaar

**12.3 Bioaccumulatie**

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow)

Bestandde(e)l(en)	Waarde	Methode	Evaluatie	Hoog potentieel voor bioaccumulatie
Waterstofperoxide	-1.57		Geen bioaccumulatie verwacht	
salicylzuur	2.2	Methode niet gegeven	Geen bioaccumulatie verwacht	

Bioconcentratiefactor (BCF)

Bestandde(e)l(en)	Waarde	Soorten	Methode	Evaluatie	Opmerking
Waterstofperoxide	1.4		QSAR	Laag potentieel voor bioaccumulatie	
salicylzuur	Geen gegevens beschikbaar				

**12.4 Mobiliteit in de bodem**

Adsorptie/desorptie aan de bodem of sediment

Bestandde(e)l(en)	Adsorptie coëfficiënt Log Koc	Desorptie coëfficiënt Log Koc(des)	Methode	Bodem/sediment type	Evaluatie
Waterstofperoxide	2				Mobiel in de bodem
salicylzuur	Geen gegevens beschikbaar				Mobiel in de bodem

**12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

Stoffen die voldoen aan de criteria voor PBT/zPzB, indien van toepassing, worden vermeld in rubriek 3.

**12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**

Hormoonontregelende eigenschappen - Effecten op het milieu, indien beschikbaar:

**12.7 Andere schadelijke effecten**

Geen andere bijwerkingen bekend.

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****13.1 Afvalverwerkingsmethoden  
Afval van resten / niet-gebruikte producten:**

De geconcentreerde inhoud of verontreinigd verpakkingsmateriaal moet worden verwijderd door een gecertificeerd bedrijf of volgens de bedrijfsvergunning. Lozen van afval naar riolen wordt afgeraden. Het gereinigde verpakkingsmateriaal is geschikt voor terugwinning van energie of recycling in overeenstemming met de lokale wetgeving.

**Europese afvalstoffenlijst:**

20 01 30 - niet onder 20 01 29 vallende detergents.

**Lege verpakking****Aanbeveling:**

Verwijdering volgens nationale of lokale bepalingen.

**Geschikte reinigingsmiddelen:**

Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer****Vervoer over land (ADR/RID), Vervoer over zee (IMDG), Vervoer door de lucht (ICAO-TI / IATA-DGR)****14.1 VN-nummer of ID-nummer:** Ongevaarlijke goederen**14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN** Ongevaarlijke goederen**14.3 Transportgevaarlijkheidsklasse(n):** Ongevaarlijke goederen**14.4 Verpakkingsgroep:** Ongevaarlijke goederen**14.5 Milieugevaren:** Ongevaarlijke goederen

**Oxivir CE Plus Spray**

**14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker:** Ongevaarlijke goederen

**14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten:** Ongevaarlijke goederen

## RUBRIEK 15: Regelgeving

### 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

#### EU verordeningen:

- Verordening (EG) nr. 1907/2006 - REACH
- Verordening (EG) nr. 1272/2008 - CLP
- Verordening (EG) nr. 648/2004 - Detergentenverordening
- Verordening (EU) Nr. 2017/745 betreffende medisch hulpmiddelen
- stoffen waarvan overeenkomstig de criteria van Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605 is vastgesteld dat zij hormoonontregelende eigenschappen hebben
- Overeenkomst betreffende het internationale transport van gevaarlijke goederen over de weg (ADR)
- Internationale voorschriften voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (IMDG)

**Autorisaties of beperkingen (verordening (EG) nr. 1907/2006, Titel VII respectievelijk Titel VIII):** Niet van toepassing.

#### Ingrediënten volgens EG Detergentenverordening 648/2004

anionogene oppervlakteactieve stoffen, niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen < 5 %  
desinfectiemiddelen

De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.

**Seveso - Classificatie:** Niet geclassificeerd

#### Algemene BeoordelingsMethodiek (ABM) 2016

ABM 2016 Klasse B(5)

Stof(fen) vermeld in de SZW-lijst met kankerverwekkende, mutagene of voor de voortplanting giftige stoffen, indien aanwezig:

Bestandde(e)(en)	Kankerverwekkend	Mutageen	Vruchtbaarheid	Ontwikkeling	Borstvoeding
salicylzuur				2	

### 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd op het mengsel

## RUBRIEK 16: Overige informatie

*De gegevens zijn gebaseerd op de momentele stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking*

**VIB code:** MS1001555

**Versie:** 02.1

**Herziening van:** 2024-08-01

#### Reden voor de herziening:

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en):, 1, 7, 8, 16

#### Classificatie procedure

De classificatie van het mengsel is in het algemeen gebaseerd op berekeningsmethoden met behulp van gegevens over stoffen, zoals vereist door verordening (EG) nr. 1272/2008. Indien voor bepaalde classificaties gegevens over het mengsel beschikbaar zijn of, bijvoorbeeld, het bridging beginsel of bewijskracht kan worden gebruikt voor classificatie, zal dit worden aangegeven in de desbetreffende rubrieken van het veiligheidsinformatieblad. Zie rubriek 9 voor fysisch-chemische eigenschappen, rubriek 11 voor toxicologische informatie en rubriek 12 voor ecologische informatie.

#### Afkortingen en acroniemen:

- AISE - De internationale vereniging voor zeep, wasmiddelen en onderhoudsproducten
- ATE - Acute toxiciteitsschatting
- DNEL - Afgeleide dosis zonder effect
- EC50 - effectieve concentratie, 50%
- ERC - Milieu-emissie categorieën
- EUH - CLP Specifieke gevaaraanduiding
- LC50 - dodelijke concentratie, 50%
- LCS - Levenscyclusfase

**Oxivir CE Plus Spray**

- LD50 - dodelijke dosis, 50%
- NOAEL - dosis waarbij geen nadelig effect is waargenomen
- NOEL - dosis waarbij geen effect is waargenomen
- OESO - Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
- PBT - Persistent, bioaccumulerend en toxisch
- PNEC - Voorspelde concentraties zonder effect
- PROC - Procescategorieën
- REACH nummer - REACH registratienummer, zonder het leveranciers specifieke deel.
- vPvB - zeer Persistent en zeer Bioaccumulerend
- H271 - Kan brand of ontploffingen veroorzaken; sterk oxiderend.
- H302 - Schadelijk bij inslikken.
- H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
- H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- H332 - Schadelijk bij inademing.
- H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- H361 - Kan mogelijk de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden.
- H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**Einde van het Veiligheidsinformatieblad**