



Oxivir Plus Spray

Omarbetad: 2023-09-11

Version: 01.5

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning**

Handelsnamn: Oxivir Plus Spray

UFI: AW71-207V-C003-C1F0

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**Produktanvändning:**

Rengöringsmedel för hårda ytor.
Ytdesinfektionsmedel.
för allmän ytdesinfektion
För desinfektion av matkontakt
för rengöring av medicinsk utrustning
för desinfektion av medicinsk utrustning
Endast för professionell användning.

Användningar som avråds:

Andra användningsområden än de identifierade rekommenderas ej.

SWED - Beskrivning av branschspecifik arbetstagare:

AISE_SWED_PW_11_1

AISE_SWED_PW_19_1

Kod för näringsgren:

N 812 - Rengöring och lokalvård

Kod för användningsändamål:

39 - Biocidpreparat

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Diversey Europe Operations BV, Maarssebroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, The Netherlands

Kontaktinformation

Diversey Suomi Oy

Lemminkäisenkatu 46, 20520 Turku, PL 311, 20101 Turku, Puhelin: 020 7474 220

E-mail: myynti@diverse.com, Y-tunnus: 2451321-4

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Kontakta läkare (visa etiketten eller säkerhetsdatabladet om möjligt).

Myrkytystietokeskus HUS puh (09) 471 977.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet/blandningen**

Ej klassificerad

2.2 Märkningsuppgifter**Faroangivelser:**

EUH210 - Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

2.3 Andra faror

Inga andra faror kända.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Blandningar**

| Komponenter | EG-nummer (EC-nummer) | CAS-Nr | REACH-nummer | Klassificering | Anteckningar | Viktprocent |
|-------------|-----------------------|-----------|--------------|---|--------------|-------------|
| Väteperoxid | 231-765-0 | 7722-84-1 | [6] | Ox. Liq. 1 (H271) Skin Corr. 1A (H314) Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H332) STOT SE 3 (H335) | | 0.1-1 |

Oxivir Plus Spray

| | | | | | |
|-------------|-----------|---------|-----|--|-------|
| | | | | Aquatic Chronic 3 (H412) | |
| salicylsyra | 200-712-3 | 69-72-7 | [6] | Repr. 2 (H361) Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318) | 0.1-1 |

Särskilda koncentrationsgränser

Väteperoxid:

- Eye Dam. 1 (H318) >= 8% > Eye Irrit. 2 (H319) >= 5%
- Skin Corr. 1A (H314) >= 70% > Skin Corr. 1B (H314) >= 50% > Skin Irrit. 2 (H315) >= 35%
- STOT SE 3 (H335) >= 35%

Hygieniska gränsvärden, om tillgängliga, är listade i avsnitt 8.1.

ATE, om tillgängliga, är listade i avsnitt 11.

[6] Undantag: biocidprodukter. Se Artikel 15(2) i Förordning (EC) Nr 1907/2006.

För utförlig förklaring av H- och EUH-fraser omnämnda i det här avsnittet, se avsnitt 16..

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Inandning: Sök läkarhjälp vid obehag.
Hudkontakt: Skölj huden med rikligt med ljummet, rinnande vatten. Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.
Ögonkontakt: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Om irritation uppstår och består sök läkarhjälp.
Förtäring: Skölj munnen. Drick omedelbart ett glas vatten. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetlös person. Sök läkarhjälp vid obehag.

Försiktighetsåtgärder för den som utför första hjälpen Överväg personlig skyddsutrustning som anges i första stycket 8.2.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning: Inga kända effekter eller symptom vid normal användning.
Hudkontakt: Inga kända effekter eller symptom vid normal användning.
Ögonkontakt: Inga kända effekter eller symptom vid normal användning.
Förtäring: Inga kända effekter eller symptom vid normal användning.

4.3 Information om omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen tillgänglig information finns på kliniska tester och medicinsk övervakning. Specifik toxikologisk information för ämnen, om tillgänglig, finns i avsnitt 11.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel**

Koldioxid. Pulver. Vattendimstråle. Bekämpa större bränder med vatten- eller skumsläckare.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inga speciella faror kända.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Bär andningsapparat lämplig för brand och lämpliga skyddskläder inklusive handskar och ögonskydd/ansiktsmask.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Inga speciella åtgärder behövs.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Späd ut med mycket vatten. Låt inte den koncentrerade produkten nå avloppssystem, yt- eller grundvatten.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Dika in för att samla stora vätskespill. Absorbera med vätskebindande material (sand, diatomit, universella bindemedel). Sätt inte tillbaka spillt material i ursprungsbehållaren. Samla in i förslutna och lämpliga behållare för senare bortskaffning.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8.2 för personlig skyddsutrustning. Se avsnitt 13 för avfallshantering.

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Försiktighetsmått för säker hantering****Åtgärder för att förhindra brand och explosion:**

Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs.

Åtgärder som krävs för att skydda miljön:

För miljöexponering se avsnitt 8.2.

Oxivir Plus Spray

Råd om allmän yrkeshygien:

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Blandas inte med andra produkter såvida detta inte föreskrivs av Diversey.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras i enlighet med lokala och nationella bestämmelser. Förvaras i slutna behållare. Förvaras endast i originalförpackningen. Får inte frysas ned.

För förhållanden att undvika se avsnitt 10.4. För oförenliga material se avsnitt 10.5.

7.3 Specifik(a) slutanvändning(ar)

Inget specifikt råd för slutanvändning tillgängligt.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****Hygieniska gränsvärden**

Luftgränsvärden, om tillgängliga:

| Komponenter | Långtidsvärde(n) | Korttidsvärde(n) | Takgränsvärde(n) |
|-------------|--------------------------------|--------------------------------|------------------|
| Väteperoxid | 1 ppm 1.4 mg/m ³ | 3 ppm 4.2 mg/m ³ | |

Biologiska gränsvärden, om tillgängliga:

Rekommenderade kontrollåtgärder, om tillgängliga:

Ytterligare gränsvärden för användningsförhållandet, om tillgängliga:

DNEL/DMEL och PNEC-värden**Mänsklig exponering**

DNEL/DMEL oral exponering - Konsument (mg/kg kroppsvikt)

| Komponenter | Kort sikt - Lokala effekter | Kort sikt - Systemiska effekter | Lång sikt - Lokala effekter | Lång sikt - Systemiska effekter |
|-------------|-----------------------------|---------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|
| Väteperoxid | - | - | - | - |
| salicylsyra | - | 4 | - | 1 |

DNEL/DMEL hudexponering - Arbetare

| Komponenter | Kort sikt - Lokala effekter | Kort sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt) | Lång sikt - Lokala effekter | Lång sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt) |
|-------------|-----------------------------|--|-----------------------------|--|
| Väteperoxid | - | - | - | - |
| salicylsyra | Inga tillgängliga data | - | Inga tillgängliga data | 2 |

DNEL/DMEL hudexponering - Konsument

| Komponenter | Kort sikt - Lokala effekter | Kort sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt) | Lång sikt - Lokala effekter | Lång sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt) |
|-------------|-----------------------------|--|-----------------------------|--|
| Väteperoxid | - | - | - | - |
| salicylsyra | Inga tillgängliga data | - | Inga tillgängliga data | 1 |

DNEL/DMEL exponering genom inandning - Arbetare (mg/m³)

| Komponenter | Kort sikt - Lokala effekter | Kort sikt - Systemiska effekter | Lång sikt - Lokala effekter | Lång sikt - Systemiska effekter |
|-------------|-----------------------------|---------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|
| Väteperoxid | 3 | - | 1.4 | - |
| salicylsyra | - | - | - | 16 |

DNEL/DMEL exponering genom inandning - Konsument (mg/m³)

| Komponenter | Kort sikt - Lokala effekter | Kort sikt - Systemiska effekter | Lång sikt - Lokala effekter | Lång sikt - Systemiska effekter |
|-------------|-----------------------------|---------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|
| Väteperoxid | 1.93 | - | 0.21 | - |
| salicylsyra | - | - | 0.2 | 4 |

Miljöexponering

Miljöexponering - PNEC

| Komponenter | Ytvatten, färskt (mg/l) | Ytvatten, marint (mg/l) | Intermittent (mg/l) | Reningsverk (mg/l) |
|-------------|-------------------------|-------------------------|---------------------|--------------------|
| Väteperoxid | 0.0126 | 0.0126 | 0.0138 | 4.66 |
| salicylsyra | 0.2 | 0.02 | 1 | 162 |

Oxivir Plus Spray

Miljöexponering - PNEC, fortsatt

| Komponenter | Sediment, färskvatten (mg/kg) | Sediment, marint (mg/kg) | Jord (mg/kg) | Luft (mg/m ³) |
|-------------|-------------------------------|--------------------------|--------------|---------------------------|
| Väteperoxid | 0.047 | 0.047 | 0.0023 | - |
| salicylsyra | 1.42 | 0.142 | 1.66 | - |

8.2 Begränsning av exponeringen

Följande information gäller för de användningsområden som anges i avsnitt 1.2 i säkerhetsdatabladet.

Om tillgängligt, se produktbladet för tillämpning och användarinstruktioner.

Normal användning antas för detta avsnitt.

Rekommenderade säkerhetsåtgärder för hantering av den utspädda produkten :

Lämpliga tekniska kontroller: Tillhandahåll en bra standard av allmänventilation. Se till att skumutrustningen inte genererar inandningsbara partiklar.

Lämpliga organisatoriska kontroller: Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

REACH-användningsscenarioer som beaktas för den utspädda produkten:

| | SWED - Beskrivning av branschspecifik arbetstagare | LCS | PROC | Varaktighet (min) | ERC |
|---------------------|--|-----|---------|-------------------|-------|
| Skumsprayning | AISE_SWED_PW_11_1 | PW | PROC 11 | 60 | ERC8a |
| Manuell applicering | AISE_SWED_PW_19_1 | PW | PROC 19 | 480 | ERC8a |

Personlig skyddsutrustning

Ögon-/ansiktsskydd

Skyddsglasögon krävs normalt inte. Dock rekommenderas användning av skyddsglasögon i de fall där stänk kan förekomma vid hantering av produkten (EN 166).

Handskydd:

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

Kroppsskydd:

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

Andningsskydd:

Applicering av sprayflaska: Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden. Använd tekniska åtgärder för att följa de yrkeshygieniska exponeringsgränsvärdena, om tillgängliga.

Miljöexponeringskontroller:

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Informationen i det här avsnittet avser produkten, om det inte uttryckligen står att det är ämnesdata som anges

Metod / anmärkning

Aggregationstillstånd: Vätska

Färg: Klar , Färglös

Lukt: Produktspecifik

Lukttröskel: Inte tillämpligt

Smältpunkt/frys punkt (°C): Ej fastställt

Ej relevant för klassificering av den här produkten

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall (°C): Ej fastställt

Se ämnesdata

Ämnesdata, kokpunkt

| Komponenter | Värde (°C) | Metod | Atmosfärstryck (hPa) |
|-------------|------------|----------------|----------------------|
| Väteperoxid | 150.2 | Ej given metod | |
| salicylsyra | 256 | Ej given metod | 1013 |

Metod / anmärkning

Brandfarlighet (fast form, gas): Ej tillämpligt för vätskor

Brandfarlighet (vätska): Ej brandfarligt.

Flampunkt (°C): > 60 °C

Bevisvärde

Bibehållen förbränning: Inte tillämpligt.

(UN Manual of test and Criteria, avsnitt 32, L.2)

Lägre och högre explosionsgränser/antändningsgränser (%): Ej fastställt

Se ämnesdata

Ämnesdata, antändbarhet eller explosionsgränser, om tillgängligt:

| Komponenter | Undre gräns (% vol) | Övre gräns (% vol) |
|-------------|---------------------|------------------------|
| salicylsyra | 1.1 | Inga tillgängliga data |

Metod / anmärkning

Självantändningstemperatur: Ej fastställt

Sönderfallstemperatur: Inte tillämpligt.

Oxivir Plus Spray

pH-värde: = < 2 (utspädd)
Kinematisk viskositet: Ej fastställt
Löslighet i / blandbarhet med vatten: Helt blandbar

ISO 4316

Ämnesdata, löslighet i vatten

| Komponenter | Värde (g/l) | Metod | Temperatur (°C) |
|-------------|-------------|----------------|-----------------|
| Väteperoxid | 1000 | Ej given metod | 20 |
| salicylsyra | 2 | Ej given metod | 20 |

Ämnesdata, fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow): se avsnitt 12.3

Ångtryck: Ej fastställt**Metod / anmärkning**

Se ämnesdata

Ämnesdata, ångtryck

| Komponenter | Värde (Pa) | Metod | Temperatur (°C) |
|-------------|------------|----------------|-----------------|
| Väteperoxid | 214 | Ej given metod | 20 |
| salicylsyra | 0.02 | Ej given metod | 25 |

Relativ densitet: ≈ 1.00 (20 °C)
Relativ ångdensitet: Inga tillgängliga data.
Partikelegenskaper: Inga tillgängliga data.

Metod / anmärkning

OECD 109 (EU A.3)
 Ej relevant för klassificering av den här produkten
 Ej tillämpligt för vätskor.

9.2 Annan information**9.2.1 Information om faroklasser för fysisk fara**

Explosiva egenskaper: Ej explosiv.
Oxiderande egenskaper: Ej oxiderande.
Korrosion på metaller: Ej frätande

9.2.2 Andra säkerhetskaraktäristika

Syraresev: ≈ -0.1 (g NaOH / 100g; pH=4)

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Ingen fara för reaktivitet känd vid normal lagring och användning.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala lagrings- och användningsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända vid normal lagring och användning.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ej känd vid normal lagring och användning.

10.5 Oförenliga material

Inte känt vid normala förhållanden.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ej känt vid lagring och användning vid normala förhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Data för blandning:

Relevant beräknad ATE:

ATE - Oral (mg/kg): >2000

Hudirriterande och frätande

Resultat: Ej frätande eller irriterande

Arter: Inte tillämpligt

Metod: Bevisvärde

Irriterar ögonen och frätande

Oxivir Plus Spray

Resultat: Ej frätande eller irriterande

Arter: Inte tillämpligt.

Metod: Bevisvärde

Uppgifter om ämnen, när relevanta och sådana finns, finns listade nedan:.

Akut toxicitet

Akut oral toxicitet

| Komponenter | Slutpunkt | Värde (mg/kg) | Arter | Metod | Exponeringstid (h) | ATE (mg/kg) |
|-------------|------------------|---------------|-------|----------------|--------------------|------------------|
| Väteperoxid | LD ₅₀ | > 300-2000 | Råtta | Bevisvärde | | Inte fastställda |
| salicylsyra | LD ₅₀ | 891 | Råtta | Ej given metod | | 891 |

Akut dermal toxicitet

| Komponenter | Slutpunkt | Värde (mg/kg) | Arter | Metod | Exponeringstid (h) | ATE (mg/kg) |
|-------------|------------------|---------------|-------|---|--------------------|------------------|
| Väteperoxid | LD ₅₀ | > 2000 | Kanin | Substance was tested as 35 % aqueous solution | | Inte fastställda |
| salicylsyra | LD ₅₀ | > 2000 | Råtta | Ej given metod | | Inte fastställda |

Akut inandningstoxicitet

| Komponenter | Slutpunkt | Värde (mg/l) | Arter | Metod | Exponeringstid (h) |
|-------------|-----------------|-----------------------------------|-------|----------------|--------------------|
| Väteperoxid | LC ₀ | Ingen dödlighet observerad (ånga) | Råtta | Ej given metod | 4 |
| salicylsyra | | Inga tillgängliga data | | | |

Akut inandningstoxicitet, fortsatt

| Komponenter | ATE - inandning, damm (mg/l) | ATE - inandning, dimma (mg/l) | ATE - inandning, ånga (mg/l) | ATE - inandning, gas (mg/l) |
|-------------|------------------------------|-------------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| Väteperoxid | Inte fastställda | Inte fastställda | 11 | Inte fastställda |
| salicylsyra | Inte fastställda | Inte fastställda | Inte fastställda | Inte fastställda |

Irriterande och frätande

Hudirriterande och frätande

| Komponenter | Resultat | Arter | Metod | Exponeringstid |
|-------------|----------------|-------|----------------|----------------|
| Väteperoxid | Frätande | Kanin | Ej given metod | |
| salicylsyra | Ej irriterande | Kanin | Ej given metod | 24 timma(r) |

Irriterar ögonen och frätande

| Komponenter | Resultat | Arter | Metod | Exponeringstid |
|-------------|-----------------|-------|----------------|----------------|
| Väteperoxid | Frätande | Kanin | Ej given metod | |
| salicylsyra | Allvarlig skada | Kanin | Ej given metod | |

Irriterar luftvägarna och frätande

| Komponenter | Resultat | Arter | Metod | Exponeringstid |
|-------------|---------------------------|-------|----------------|----------------|
| Väteperoxid | Irriterar andningsorganen | | Ej given metod | |
| salicylsyra | Inga tillgängliga data | | Ej given metod | |

Allergiframkallande

Allergiframkallande vid hudkontakt

| Komponenter | Resultat | Arter | Metod | Exponeringstid (h) |
|-------------|------------------------|---------|----------------|--------------------|
| Väteperoxid | Ej allergiframkallande | Marsvin | Ej given metod | |
| salicylsyra | Ej allergiframkallande | Mus | Ej given metod | |

Allergiframkallande vid inandning

| Komponenter | Resultat | Arter | Metod | Exponeringstid |
|-------------|------------------------|-------|-------|----------------|
| Väteperoxid | Inga tillgängliga data | | | |
| salicylsyra | Inga tillgängliga data | | | |

CMR effekter (cancerogenitet, mutagenitet och reproduktionstoxicitet)

Mutagenitet

| Komponenter | Resultat (in-vitro) | Metod (in-vitro) | Resultat (in-vivo) | Metod (in-vivo) |
|-------------|---------------------|------------------|--------------------|-----------------|
| | | | | |

Oxivir Plus Spray

| | | | | |
|-------------|---|-----------------------|--|----------------|
| Väteperoxid | Inga bevis för mutagenitet | OECD 471 (EU B.12/13) | Inga bevis på genotoxicitet, negativa testresultat | Ej given metod |
| salicylsyra | Inga bevis för mutagenitet, negativa testresultat | Ej given metod | Inga bevis för mutagenitet, negativa testresultat | Ej given metod |

Cancerogenitet

| Komponenter | Effekt |
|-------------|--|
| Väteperoxid | Inga bevis för cancerogenitet, negativa testresultat |
| salicylsyra | Inga bevis för cancerogenitet, negativa testresultat |

Reproduktionstoxicitet

| Komponenter | Slutpunkt | Specifik effekt | Värde (mg/kg bw/d) | Arter | Metod | Exponerings - tid | Anmärkningar och andra effekter som rapporterats |
|-------------|-----------|----------------------|------------------------|-------|-------------------|-------------------|---|
| Väteperoxid | | | Inga tillgängliga data | | | | Inga bevis för reproduktionstoxicitet |
| salicylsyra | NOAEL | Utvecklingstoxicitet | 50 | Råtta | Ej guideline test | | Indikationer på möjlig toxicitet vid fosterutveckling |

Toxicitet vid upprepad dosering

Subakut eller subkronisk oral toxicitet

| Komponenter | Slutpunkt | Värde (mg/kg bw/d) | Arter | Metod | Exponerings - tid (dagar) | Specifika effekter och organ som påverkas |
|-------------|-----------|--------------------|-------|--------------------|---------------------------|---|
| Väteperoxid | NOAEL | 100 | Mus | OECD 408 (EU B.26) | 90 | |
| salicylsyra | NOAEL | 45.4 | Råtta | Ej given metod | other | |

Subkronisk hudtoxicitet

| Komponenter | Slutpunkt | Värde (mg/kg bw/d) | Arter | Metod | Exponerings - tid (dagar) | Specifika effekter och organ som påverkas |
|-------------|-----------|------------------------|-------|-------|---------------------------|---|
| Väteperoxid | | Inga tillgängliga data | | | | |
| salicylsyra | | Inga tillgängliga data | | | | |

Subkronisk inandningstoxicitet

| Komponenter | Slutpunkt | Värde (mg/kg bw/d) | Arter | Metod | Exponerings - tid (dagar) | Specifika effekter och organ som påverkas |
|-------------|-----------|------------------------|-------|--------------------|---------------------------|---|
| Väteperoxid | NOAEL | 7 | Mus | OECD 413 (EU B.29) | 28 | |
| salicylsyra | | Inga tillgängliga data | | | | |

Kronisk toxicitet

| Komponenter | Exponeringsväg | Slutpunkt | Värde (mg/kg bw/d) | Arter | Metod | Exponerings - tid (dagar) | Specifika effekter och organ som påverkas | Anmärkning |
|-------------|----------------|-----------|------------------------|-------|-------|---------------------------|---|------------|
| Väteperoxid | | | Inga tillgängliga data | | | | | |
| salicylsyra | | | Inga tillgängliga data | | | | | |

STOT-enstaka exponering

| Komponenter | Påverkade organ |
|-------------|------------------------|
| Väteperoxid | Inga tillgängliga data |
| salicylsyra | Inga tillgängliga data |

STOT-upprepad exponering

| Komponenter | Påverkade organ |
|-------------|------------------------|
| Väteperoxid | Inga tillgängliga data |
| salicylsyra | Inga tillgängliga data |

Fara vid aspiration

Ämnen som utgör fara vid aspiration (H304), om några, listas i avsnitt 3.

Potentiella negativa hälsoeffekter och symtom

Effekter och symtom relaterade till produkten, om några, listas i avsnitt 4.2.

Oxivir Plus Spray

11.2 Information om andra faror

11.2.1 Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper - Humandata, om tillgängliga:

11.2.2 Annan information

Ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Inga testdata finns tillgängliga för blandningen.Uppgifter om ämnen, när relevanta och sådana finns, finns listade nedan:**Akvatisk toxicitet, kort sikt**

Akvatisk toxicitet, kort sikt - fisk

| Komponenter | Slutpunkt | Värde (mg/l) | Arter | Metod | Exponeringstid (timmar) |
|-------------|------------------|--------------|----------------------------|--------------------|-------------------------|
| Väteperoxid | LC ₅₀ | 16.4 | <i>Pimephales promelas</i> | EPA-OPPTS 850.1075 | 96 |
| salicylsyra | LC ₅₀ | 90 | <i>Leuciscus idus</i> | Ej given metod | |

Akvatisk toxicitet, kort sikt - kräftdjur

| Komponenter | Slutpunkt | Värde (mg/l) | Arter | Metod | Exponeringstid (timmar) |
|-------------|------------------|--------------|-----------------------------|----------------|-------------------------|
| Väteperoxid | EC ₅₀ | 2.4 | <i>Daphnia pulex</i> | Ej given metod | 48 |
| salicylsyra | EC ₅₀ | 105 | <i>Daphnia magna Straus</i> | Ej given metod | 24 |

Akvatisk toxicitet, kort sikt - alger

| Komponenter | Slutpunkt | Värde (mg/l) | Arter | Metod | Exponeringstid (timmar) |
|-------------|------------------|--------------|--------------------------------|-------------------|-------------------------|
| Väteperoxid | EC ₅₀ | 1.38 | <i>Chlorella vulgaris</i> | OECD 201 (EU C.3) | 72 |
| salicylsyra | EC ₅₀ | > 100 | <i>Desmodesmus subspicatus</i> | Ej given metod | 72 |

Akvatisk toxicitet, kort sikt - marina arter

| Komponenter | Slutpunkt | Värde (mg/l) | Arter | Metod | Exponeringstid (dagar) |
|-------------|-------------------|------------------------|-----------------------------|----------------|------------------------|
| Väteperoxid | ErC ₅₀ | 1.38 | <i>Skeletonema costatum</i> | Ej given metod | 72 |
| salicylsyra | | Inga tillgängliga data | | | |

Inverkan på avloppsreningsverk - toxicitet för bakterier

| Komponenter | Slutpunkt | Värde (mg/l) | Inoculum | Metod | Exponeringstid |
|-------------|------------------|------------------------|-------------|----------------|----------------|
| Väteperoxid | EC ₅₀ | 466 | Aktivt slam | Ej given metod | |
| salicylsyra | | Inga tillgängliga data | | | |

Akvatisk toxicitet, lång sikt

Akvatisk toxicitet, lång sikt - fisk

| Komponenter | Slutpunkt | Värde (mg/l) | Arter | Metod | Exponeringstid | Observerade effekter |
|-------------|-----------|------------------------|----------------------------|----------------|-----------------|----------------------|
| Väteperoxid | NOEC | 4.3 | <i>Pimephales promelas</i> | Ej given metod | 96 timme/timmar | |
| salicylsyra | | Inga tillgängliga data | | | | |

Akvatisk toxicitet, lång sikt - kräftdjur

| Komponenter | Slutpunkt | Värde (mg/l) | Arter | Metod | Exponeringstid | Observerade effekter |
|-------------|-----------|--------------|----------------------|----------------|----------------|----------------------|
| Väteperoxid | NOEC | 1 | <i>Daphnia pulex</i> | Ej given metod | 48 timme/timm | |

Oxivir Plus Spray

| | | | | | | |
|-------------|------|----|----------------------|----------------|------------|--|
| | | | | | ar | |
| salicylsyra | NOEC | 10 | <i>Daphnia magna</i> | Ej given metod | 21 dag(ar) | |

Akvatisk toxicitet för andra akvatiska bottenlevande organismer, inklusive sedimentlevande organismer, om tillgänglig:

| Komponenter | Slutpunkt | Värde (mg/kg dw sediment) | Arter | Metod | Exponeringstid (dagar) | Observerade effekter |
|-------------|-----------|---------------------------|-------|-------|------------------------|----------------------|
| Väteperoxid | | Inga tillgängliga data | | | | |
| salicylsyra | | Inga tillgängliga data | | | | |

Markbunden toxicitet

Markbunden toxicitet - maskar, om tillgängliga:

| Komponenter | Slutpunkt | Värde (mg/kg dw soil) | Arter | Metod | Exponeringstid (dagar) | Observerade effekter |
|-------------|-----------|------------------------|-------|-------|------------------------|----------------------|
| Väteperoxid | | Inga tillgängliga data | | | | |

Markbunden toxicitet - växter, om tillgängliga:

| Komponenter | Slutpunkt | Värde (mg/kg dw soil) | Arter | Metod | Exponeringstid (dagar) | Observerade effekter |
|-------------|-----------|------------------------|-------|-------|------------------------|----------------------|
| Väteperoxid | | Inga tillgängliga data | | | | |

Markbunden toxicitet - fåglar, om tillgängliga:

| Komponenter | Slutpunkt | Värde | Arter | Metod | Exponeringstid (dagar) | Observerade effekter |
|-------------|-----------|------------------------|-------|-------|------------------------|----------------------|
| Väteperoxid | | Inga tillgängliga data | | | | |

Markbunden toxicitet - nyttiga insekter, om tillgängliga:

| Komponenter | Slutpunkt | Värde (mg/kg dw soil) | Arter | Metod | Exponeringstid (dagar) | Observerade effekter |
|-------------|-----------|------------------------|-------|-------|------------------------|----------------------|
| Väteperoxid | | Inga tillgängliga data | | | | |

Markbunden toxicitet - jordbakterier, om tillgängliga:

| Komponenter | Slutpunkt | Värde (mg/kg dw soil) | Arter | Metod | Exponeringstid (dagar) | Observerade effekter |
|-------------|-----------|------------------------|-------|-------|------------------------|----------------------|
| Väteperoxid | | Inga tillgängliga data | | | | |

12.2 Persistens och nedbrytbarhet**Abiotisk nedbrytning**

Abiotic degradation - fotonedbrytning i luft, om tillgänglig:

| Komponenter | Halveringstid | Metod | Utvärdera | Anmärkning |
|-------------|-----------------|----------------|------------|------------|
| Väteperoxid | 24 timme/timmar | Ej given metod | OH-radikal | |

Abiotisk nedbrytning - hydrolys, om tillgänglig:

| Komponenter | Halveringstid i färskvatten | Metod | Utvärdera | Anmärkning |
|-------------|-----------------------------|-------|-----------|------------|
| Väteperoxid | Inga tillgängliga data | | | |

Abiotisk nedbrytning - andra processer, om tillgänglig:

| Komponenter | Typ | Halveringstid | Metod | Utvärdera | Anmärkning |
|-------------|-----|------------------------|-------|-----------|------------|
| Väteperoxid | | Inga tillgängliga data | | | |

Bionedbrytning

Biologisk lättnedbrytbarhet - aeroba förhållanden

| Komponenter | Inoculum | Analytisk metod | DT ₅₀ | Metod | Utvärdera |
|-------------|---------------------|--------------------------------------|----------------------|----------------|----------------------------------|
| Väteperoxid | Aktivt slam, aerobt | Specifik analys (primär nedbrytning) | > 50 % i < 1 dag(ar) | | Ej tillämpligt (oorganiskt ämne) |
| salicylsyra | | | 100% i 14 dag(ar) | Ej given metod | Biologisk lättnedbrytbarhet |

Oxivir Plus Spray

Biologisk lättnedbrytbarhet - anaerobiska och marina förhållanden, om tillgängliga:

| Komponenter | Mellan & Typ | Analytisk metod | DT ₅₀ | Metod | Utvärdera |
|-------------|--------------|-----------------|------------------|-------|------------------------|
| Väteperoxid | | | | | Inga tillgängliga data |

Nedbrytning i relevanta delar av miljön, om tillgänglig:

| Komponenter | Mellan & Typ | Analytisk metod | DT ₅₀ | Metod | Utvärdera |
|-------------|--------------|-----------------|------------------|-------|------------------------|
| Väteperoxid | | | | | Inga tillgängliga data |

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log K_{ow})

| Komponenter | Värde | Metod | Utvärdera | Anmärkning |
|-------------|-------|----------------|---------------------------------|------------|
| Väteperoxid | -1.57 | | Ingen förväntad bioackumulering | |
| salicylsyra | 2.2 | Ej given metod | Ingen förväntad bioackumulering | |

Biokoncentrationsfaktor (BCF)

| Komponenter | Värde | Arter | Metod | Utvärdera | Anmärkning |
|-------------|------------------------|-------|-------|-----------------------------------|------------|
| Väteperoxid | 1.4 | | QSAR | Låg potential för bioackumulering | |
| salicylsyra | Inga tillgängliga data | | | | |

12.4 Rörligheten i jord

Adsorption/Desorption till jord eller sediment

| Komponenter | Adsorptionskoefficient Log K _{oc} | Desorptionskoefficient Log K _{oc} (des) | Metod | Jord/sediment typ | Utvärdera |
|-------------|--|--|-------|-------------------|---------------|
| Väteperoxid | 2 | | | | Rörlig i jord |
| salicylsyra | Inga tillgängliga data | | | | Rörlig i jord |

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnen som uppfyller kriterierna för PBT / vPvB, listas i avsnitt 3.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper - Miljöeffekter, om tillgängliga:

12.7 Andra skadliga effekter

Inga andra farliga effekter kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall från överskott/oanvända produkter:

Innehåll/behållare lämnas till av myndighet godkänd avfallshanterare. Utsläpp av avfall till avlopp bör förhindras. Det rengjorda förpackningsmaterialet är lämpligt för återvinning eller energiåtervinning i linje med lokal lagstiftning.

Europeiska avfallskatalogen:

20 01 30 - rengöringsmedel, andra än de som nämns i 20 01 29.

Tomförpackning

Rekommendation:

Ta hand om spill och avfall enligt lokala bestämmelser.

Lämpliga rengöringsmedel:

Vatten, tillsammans med rengöringsmedel om nödvändigt.

AVSNITT 14: Transport information

Marktransport (ADR/RID), Sjötransport (IMDG), Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 UN-nummer eller id-nummer: Icke-farligt gods

14.2 Officiell transportbenämning: Icke-farligt gods

14.3 Transportklass(er): Icke-farligt gods

14.4 Förpackningsgrupp: Icke-farligt gods

14.5 Miljöfaror: Icke-farligt gods

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare: Icke-farligt gods

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument: Icke-farligt gods

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Oxivir Plus Spray

EG-förordningar:

- Förordning (EG) nr 1907/2006 - REACH
- Förordning (EG) nr 1272/2008 - CLP
- Förordning (EG) nr 648/2004 - detergentförordningen
- Förordning (EG) nr. 2017/745 om medicintekniska produkter
- Förordning (EG) nr. 528/2012 om biocidprodukter
- ämnen som konstaterats ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i delegerad förordning (EU) 2017/2100 eller förordning (EU) 2018/605
- Det avtalet om internationell transport av farligt gods på väg (ADR)
- Internationella koden för sjötransport av farligt gods (IMDG)

Tillstånd eller restriktioner (förordning (EG) nr 1907/2006, avsnitt VII respektive avsnitt VIII): Inte tillämpligt.

Ingredienser enligt förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel

anjoniska tensider, syrebaserade blekmedel, nonjoniska tensider
desinfektionsmedel

< 5 %

Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytbarhet i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

Seveso - Klassificering: Inte klassificerat

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning har inte utförts på blandningen.

AVSNITT 16: Annan information

Informationen i detta dokument baseras på för oss känd kunskap. Informationen ger dock ingen garanti för speciella produktgenskaper och etablerar inget juridiskt bindande kontrakt

SDS-kod: MS1001521

Version: 01.5

Omarbetad: 2023-09-11

Orsak till uppdatering:

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er):, 1, 7, 8, 16

Klassificeringsförfarande

Klassificeringen av blandningen är generellt baserad på beräkningsmetoder utifrån ämnesdata i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008. Om klassificeringsdata för blandningen är tillgängliga eller till exempel överbrygningsprinciper eller annan bevisbörda kan användas för klassificering, kommer detta att redovisas i relevanta avsnitt i säkerhetsdatabladet. Se avsnitt 9 för fysikaliska och kemiska egenskaper, avsnitt 11 för toxikologisk information samt avsnitt 12 för ekologisk information.

Förkortningar och akronymer:

- AISE - Den internationella sammanslutningen för tvålar, rengöringsmedel och underhållsprodukter
- ATE - Uppskattad akut toxicitet
- DNEL - Nolleffektnivå
- EC50 - effektiv koncentration, 50%
- ERC - Miljömässiga utsläppskategorier
- EUH - CLP Specifik faroangivelse
- LC50 - dödlig koncentration, 50%
- LCS - Livscykelstadium
- LD50 - dödlig dos, 50%
- NOAEL - ingen skadlig effekt observeras
- NOEL - ingen observerad effekt
- OECD - Organization for Economic Cooperation and Development
- PBT - Persistent, Bioackumulativ och Toxisk
- PNEC - Förutspädd nolleffektkoncentration
- PROC - Processkategorier
- REACH-nummer - REACH-registreringsnummer, utan leverantörens specifika del
- vPvB - mycket Persistent och mycket Bioackumulativ
- H271 - Kan orsaka brand eller explosion. Starkt oxiderande.
- H302 - Skadligt vid förtäring.
- H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
- H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.
- H332 - Skadligt vid inandning.
- H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna.
- H361 - Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet.
- H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Slut Säkerhetsdatablad