



## Oxivir Plus

Omarbetad: 2020-06-14

Version: 02.2

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Oxivir Plus

#### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från Identifierade användningsområden:

Endast för professionell användning.

AISE-P301 - Allrengöringsmedel. Manuell användning

AISE-P302 - Allrengöringsmedel. Spray

AISE-P314 - Ytdesinfektionsmedel. Manuell användning

AISE-P315 - Ytdesinfektionsmedel. Spray

AISE-P1103 - Medicinteknisk produkt. Manuell användning

AISE-P1104 - Medicinteknisk produkt. Spray

**Användningar som avråds:** Andra användningsområden än de identifierade rekommenderas ej

*Produkten är avsedd för yrkesmässig användning och får inte säljas till eller placeras i butik så att den blir tillgänglig för allmänheten*

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

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

#### Kontaktinformation

Diversey Sverige AB

Box 47313, (Liljeholmsvägen 18), 100 74 Stockholm, Tel: 08-7799300

E-mail: info.se@diversey.com

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Kontakta läkare (visa etiketten eller säkerhetsdatabladet om möjligt)

112 – begär Giftinformation

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet/blandningen

Skin Corr. 1C (H314)

Eye Dam. 1 (H318)

#### 2.2 Märkningsuppgifter



**Signalord:** Fara.

Innehåller alkylbensensulfonsyra (Dodecylbenzene Sulfonic Acid).

#### Faroangivelser:

H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

#### Skyddsangivelser:

P260 - Inandas inte ångor.

P280 - Använd skyddshandskar, skyddskläder och ögonskydd eller ansiktsskydd.

P303 + P361 + P353 - VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten eller duscha.

P305 + P351 + P338 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P310 - Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

## Oxivir Plus

**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
alkylbensensulfonsyra	287-494-3	85536-14-7	01-2111-9490234-40	Skin Corr. 1C (H314) Acute Tox. 4 (H302) Aquatic Chronic 3 (H412)		8.7
väteperoxid	231-765-0	7722-84-1	01-2119485845-22	Ox. Liq. 1 (H271) Skin Corr. 1A (H314) Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H332) STOT SE 3 (H335) Aquatic Chronic 3 (H412)		6.4
salicylsyra	200-712-3	69-72-7	01-2119486984-17	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318)		2.5

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

[1] Undantag: jonisk blandning. Se Förordning (EC) Nr 1907/2006, Annex V, paragraf 3 och 4. Detta salt är potentiellt närvarande, baserat på beräkningen och nämns endast för klassificerings och märkningsändamål. Varje utgångsmaterial för den joniska blandningen är registrerad enligt lagstiftningen.

[2] Undantag: inkluderad i Annex IV till Förordning (EC) Nr 1907/2006.

[3] Undantag: Annex V till Förordning (EC) Nr 1907/2006.

[4] Undantag: polymer. Se Artikel 2(9) 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****Allmänna uppgifter:**

Vid medvetlöshet lägg den skadade i viloställning och sök medicinsk hjälp. Sörj för frisk luft. Om andningen är oregelbunden eller upphört, ge konstgjord andning. Inga upplivningsförsök med mun-mot-mun- eller mun-mot-näsa-metoden. Använd andningsballong eller andningsmask.

**Inandning:**

Sök läkarhjälp vid obehag.

**Hudkontakt:**

Skölj huden med rikligt med ljummet, rinnande vatten i minst 30 minuter. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

**Ögonkontakt:**

Håll ögonlocken isär och skölj ögonen med mycket ljummet vatten i åtminstone 15 minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

**Förtäring:**

Skölj munnen. Drick omedelbart ett glas vatten. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetlös person. Framkalla INTE kräkning. Låt vila. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

**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:**

Starkt frätande.

**Ögonkontakt:**

Orsakar svår eller permanent skada.

**Förtäring:**

Intag av produkten leder till en kraftig alkalisk effekt i mun och svalg och risk för skador (perforering) av svalg och mage.

**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**

## Oxivir Plus

**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

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

**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**

Använd neutraliserande medel. Absorbera med vätskebindande material (sand, sågspån, absol, etc).

**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.

**Råd om allmän yrkeshygien:**

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Förvaras åtskilt från livsmedel eller djurfoder. Blandas inte med andra produkter såvida detta inte föreskrivs av Diversey. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut. Tvätta ansiktet, händerna och alla utsatta hudpartier grundligt efter användning. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Undvik kontakt med huden och ögonen. Använd endast under tillfredsställande ventilation. Se avsnitt 8.2, Begränsning av exponering / personligt skydd.

**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 <sup>3</sup>	2 ppm 3 mg/m <sup>3</sup>	

Biologiska gränsvärden, om tillgängliga:

**Rekommenderade kontrollåtgärder, om tillgängliga:**

Ytterligare gränsvärden för användningsförhållandet, om tillgängliga:

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

DNEL oral exponering - Konsument (mg/kg kroppsvikt)

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter
alkylbensensulfonsyra	-	-	-	0.425
väteperoxid	-	-	-	-
salicylsyra	-	4	-	1

DNEL 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)
alkylbensensulfonsyra	-	-	-	85
väteperoxid	-	-	-	-
salicylsyra	Inga tillgängliga data	-	Inga tillgängliga data	2

DNEL hudexponering - Konsument

## Oxivir Plus

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt)	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt)
alkylbensensulfonsyra	-	-	-	42.5
väteperoxid	-	-	-	-
salicylsyra	Inga tillgängliga data	-	Inga tillgängliga data	1

DNEL exponering genom inandning - Arbetare (mg/m<sup>3</sup>)

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter
alkylbensensulfonsyra	-	-	-	6
väteperoxid	3	-	1.4	-
salicylsyra	-	-	-	16

DNEL exponering genom inandning - Konsument (mg/m<sup>3</sup>)

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter
alkylbensensulfonsyra	-	-	-	1.5
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)
alkylbensensulfonsyra	0.268	0.027	0.017	3.43
väteperoxid	0.0126	0.0126	0.0138	4.66
salicylsyra	0.2	0.02	1	162

Miljöexponering - PNEC, fortsatt

Komponenter	Sediment, färskvatten (mg/kg)	Sediment, marint (mg/kg)	Jord (mg/kg)	Luft (mg/m <sup>3</sup> )
alkylbensensulfonsyra	8.1	6.8	35	-
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 :

Omfattar åtgärder så som fyllning eller överföring av produkt till appliceringsutrustning, flaskor eller hinkar

**Lämpliga tekniska kontroller:**

Om produkten späds genom att använda särskilda spädningssystem utan risk för stänk eller direkt hudkontakt, behöver inte personlig skyddsutrustning som beskrivs i detta avsnitt användas.

**Lämpliga organisatoriska kontroller:**

Undvik direktkontakt och/eller stänk där så är möjligt. Utbilda personal.

**Personlig skyddsutrustning****Ögon-fansiktsskydd**

Skyddsglasögon eller goggles (EN166). Användning av visir eller annat heltäckande ansiktsskydd rekommenderas vid hantering av öppna behållare eller om stänk kan förekomma.

**Handskydd:**

Kemiskt resistent skyddshandskar (EN 374). Kontrollera instruktionerna om penetration och genombrottsid, som tillhandahålls av handskleverantören. Beakta specifika lokala användningsförhållanden, så som risk för stänk, skärsår, kontaktid och temperatur.

Föreslagna handskar vid förlängd kontakt: Material: butylgummi Penetrationstid: ≥ 480 min

Materialtjocklek: ≥ 0.7 mm

Föreslagna handskar för skydd mot stänk: Material: nitrilgummi Penetrationstid: ≥ 30 min

Materialtjocklek: ≥ 0.4 mm

I samråd med leverantören av skyddshandskarna kan en annan typ som ger liknande skydd väljas.

**Kroppsskydd:**

Använd kemiskt resistent kläder och stövlar om direkt hudexponering och/eller stänk kan förekomma (EN 14605).

**Andningsskydd:**

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

**Miljöexponeringskontroller:**

Utspädd eller icke neutraliserad produkt får ej komma ut i avloppet.

Rekommenderade säkerhetsåtgärder för hantering av den utspädda produkten:

Rekommenderad maximal koncentration (%): 3.5

**Lämpliga tekniska kontroller:**

Tillhandahåll en bra standard av allmänventilation.

**Lämpliga organisatoriska kontroller:**

Användare anmodas överväga nationella yrkeshygieniska exponeringsgränser eller andra

## Oxivir Plus

motsvarande värden.

**Personlig skyddsutrustning****Ögon-/ansiktsskydd****Handskydd:**

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

Skölj och torka händerna efter användning. Vid långvarig hudkontakt kan det vara nödvändigt med skyddshandskar.

**Kroppsskydd:**

Trigger sprayrengöring: Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden

**Andningsskydd:**

Trigger sprayrengöring: Andningsskydd krävs normalt inte.

**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, Ljus, Gul

**Lukt:** Produktspecifik

**Luktröskel:** Inte tillämpligt

**pH-värde < 2** (utspädd)

**Smältpunkt/frys punkt (°C):** Ej fastställt

**Initial kokpunkt och kokpunktsintervall (°C):** Ej fastställt

ISO 4316

Ej relevant för klassificering av den här produkten

Se ämnesdata

Ämnesdata, kokpunkt

Komponenter	Värde (°C)	Metod	Atmosfärstryck (hPa)
alkylbensensulfonsyra	190	Ej given metod	
väteperoxid	150.2	Ej given metod	
salicylsyra	256	Ej given metod	1013

**Metod / anmärkning**

**Brandfarlighet (vätska):** Ej brandfarligt.

**Flampunkt (°C):** Inte tillämpligt.

**Bibehållen förbränning:** Inte tillämpligt.  
( UN Manual of test and Criteria, avsnitt 32, L.2 )

Ej relevant för klassificering av den här produkten

**Avdunstningshastighet:** Ej fastställt

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

**Övre/undre flamgräns (%):** 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**

**Ångtryck:** Ej fastställt

Se ämnesdata

Ämnesdata, ångtryck

Komponenter	Värde (Pa)	Metod	Temperatur (°C)
alkylbensensulfonsyra	0.15		20
väteperoxid	214	Ej given metod	20
salicylsyra	0.02	Ej given metod	25

**Metod / anmärkning**

**Ångdensitet:** Ej fastställt

**Relativ densitet:** ≈ 1.03 (20 °C)

**Löslighet i / blandbarhet med Vatten:** Helt blandbar

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

Ämnesdata, löslighet i vatten

Komponenter	Värde (g/l)	Metod	Temperatur (°C)
alkylbensensulfonsyra	> 10	Ej given metod	20
väteperoxid	1000	Ej given metod	20
salicylsyra	2	Ej given metod	20

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

**Metod / anmärkning**

**Självantändningstemperatur:** Ej fastställt

## Oxivir Plus

**Sönderfallstemperatur:** Inte tillämpligt.  
**Viskositet:** Ej fastställt  
**Explosiva egenskaper:** Ej explosiv.  
**Oxiderande egenskaper:** Ej oxiderande.

**9.2 Annan information**

**Ytspänning (N/m):** Ej fastställt

Ej relevant för klassificering av den här produkten

**Korrosion på metaller:** Ej fastställt

Ämnesdata, dissociationskonstant, om tillgänglig:

**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**

Reagerar med alkali. Förvaras åtskilt från produkter som innehåller klorbaserade blekmedel eller sulfiter.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Ej känt vid lagring och användning vid normala förhållanden.

**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1 Information om toxikologiska effekter**

Data för blandning:.

**Relevant beräknad ATE:**

ATE - Oral (mg/kg): >2000

ATE - Inandning, ångor (mg/l): >20

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)
alkylbensensulfonsyra	LD <sub>50</sub>	1470	Rått	OECD 401 (EU B.1)	
väteperoxid	LD <sub>50</sub>	> 300-2000	Rått	Bevisvärde	
salicylsyra	LD <sub>50</sub>	891	Rått	Ej given metod	

Akut dermal toxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
alkylbensensulfonsyra	LD <sub>50</sub>	> 2000	Rått	OECD 402 (EU B.3)	
väteperoxid	LD <sub>50</sub>	> 2000	Kanin	Substance was tested as 35 % aqueous solution	
salicylsyra	LD <sub>50</sub>	> 2000	Rått	Ej given metod	

Akut inandningstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
alkylbensensulfonsyra		Inga tillgängliga data			
väteperoxid	LC <sub>0</sub>	Ingen dödlighet observerad	Rått	Ej given metod	4
salicylsyra		Inga tillgängliga data			

## Oxivir Plus

**Irriterande och frätande**

Hudirriterande och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
alkylbensensulfonsyra	Frätande	Kanin	OECD 404 (EU B.4)	
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
alkylbensensulfonsyra	Allvarlig skada	Kanin	OECD 405 (EU B.5)	
väteperoxid	Frätande	Kanin	Ej given metod	
salicylsyra	Allvarlig skada	Kanin	Ej given metod	

Irriterar luftvägarna och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
alkylbensensulfonsyra	Inga tillgängliga data			
väteperoxid	Irriterar andningsorganen		Ej given metod	
salicylsyra	Inga tillgängliga data		Ej given metod	

**Allergiframkallande**

Allergiframkallande vid hudkontakt

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
alkylbensensulfonsyra	Ej allergiframkallande	Marsvin	OECD 406 (EU B.6) / GPMT	
väteperoxid	Ej allergiframkallande	Marsvin	Ej given metod	
salicylsyra	Ej allergiframkallande	Mus	Ej given metod	

Allergiframkallande vid inandning

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
alkylbensensulfonsyra	Inga tillgängliga data			
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)
alkylbensensulfonsyra	Inga bevis för mutagenitet, negativa testresultat	OECD 471 (EU B.12/13) OECD 473	Inga bevis för mutagenitet, negativa testresultat	OECD 474 (EU B.12)
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
alkylbensensulfonsyra	Inga bevis för cancerogenitet, bevisvärde
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
alkylbensensulfonsyra	NOAEL	Fosterskadande effekter	300	Råtta	Läs hela	20 dag(ar)	
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

## Oxivir Plus

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
alkylbensensulfonsyra		Inga tillgängliga data				
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	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
alkylbensensulfonsyra		Inga tillgängliga data				
väteperoxid		Inga tillgängliga data				
salicylsyra		Inga tillgängliga data				

## Subkronisk inandningstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
alkylbensensulfonsyra		Inga tillgängliga data				
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	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas	Anmärkning
alkylbensensulfonsyra	Oralt	NOAEL	85	Råtta	Läs hela	9 månad(er)		
väteperoxid			Inga tillgängliga data					
salicylsyra			Inga tillgängliga data					

## STOT-enstaka exponering

Komponenter	Påverkade organ
alkylbensensulfonsyra	Inga tillgängliga data
väteperoxid	Inga tillgängliga data
salicylsyra	Inga tillgängliga data

## STOT-upprepad exponering

Komponenter	Påverkade organ
alkylbensensulfonsyra	Inga tillgängliga data
väteperoxid	Inga tillgängliga data
salicylsyra	Inga tillgängliga data

## Fara vid aspiration

Ämnen som utgör fara vid aspiration (H304), om några, listas i avsnitt 3. Om relevant, se avsnitt 9 för produktens dynamiska viskositet och relativa densitet.

## Potentiella negativa hälsoeffekter och symtom

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

## AVSNITT 12: Ekologisk information

## 12.1 Toxicitet

Inga testdata finns tillgängliga för blandningen.

Uppgifter om ämnen, när relevanta och sådana finns tillgängliga, redovisas nedan:

## Akvatisk toxicitet, kort sikt

Akvatisk toxicitet, kort sikt - fisk

Komponenter	Slutpunkt	Värde	Arter	Metod	Exponer-
-------------	-----------	-------	-------	-------	----------



## Oxivir Plus

		(mg/l)			ingstid (timmar)
alkylbensensulfonsyra	LC <sub>50</sub>	1 - 10	<i>Cyprinus carpio</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
väteperoxid	LC <sub>50</sub>	16.4	<i>Pimephales promelas</i>	EPA-OPPTS 850.1075	96
salicylsyra	LC <sub>50</sub>	90	<i>Leuciscus idus</i>	Ej given metod	-

## Akvatisk toxicitet, kort sikt - kräftdjur

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
alkylbensensulfonsyra	EC <sub>50</sub>	1 - 10	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202 (EU C.2)	48
väteperoxid	EC <sub>50</sub>	2.4	<i>Daphnia pulex</i>	Ej given metod	48
salicylsyra	EC <sub>50</sub>	105	<i>Daphnia magna Straus</i>	Ej given metod	24

## Akvatisk toxicitet, kort sikt - alger

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
alkylbensensulfonsyra	EC <sub>50</sub>	10 - 100	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201 (EU C.3)	72
väteperoxid	EC <sub>50</sub>	2.5	<i>Chlorella vulgaris</i>	OECD 201 (EU C.3)	72
salicylsyra	EC <sub>50</sub>	> 100	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	Ej given metod	72

## Akvatisk toxicitet, kort sikt - marina arter

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)
alkylbensensulfonsyra		Inga tillgängliga data			-
väteperoxid	ErC <sub>50</sub>	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
alkylbensensulfonsyra		Inga tillgängliga data			
väteperoxid	EC <sub>50</sub>	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
alkylbensensulfonsyra	NOEC	0.1 - 1	<i>Lepomis macrochirus</i>	Läs hela	28 dag(ar)	
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
alkylbensensulfonsyra	NOEC	1 - 10	<i>Ej specificerad</i>	Läs hela	32 dag(ar)	
väteperoxid	NOEC	1	<i>Daphnia pulex</i>	Ej given metod	48 timme/timmar	
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
alkylbensensulfonsyra		Inga tillgängliga data			-	

## Oxivir Plus

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
alkylbensensulfonsyra	LD <sub>50</sub>	> 1000	<i>Eisenia fetida</i>	OECD 207	14	
väteperoxid		Inga tillgängliga data			-	
salicylsyra		Inga tillgängliga data			-	

Markbunden toxicitet - växter, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
alkylbensensulfonsyra	EC <sub>50</sub>	167		OECD 208	21	
väteperoxid		Inga tillgängliga data			-	
salicylsyra		Inga tillgängliga data			-	

Markbunden toxicitet - fåglar, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
alkylbensensulfonsyra		Inga tillgängliga data			-	
väteperoxid		Inga tillgängliga data			-	
salicylsyra		Inga tillgängliga data			-	

Markbunden toxicitet - nyttiga insekter, om tillgängliga:

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

Markbunden toxicitet - jordbakterier, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
alkylbensensulfonsyra		Inga tillgängliga data			-	
väteperoxid		Inga tillgängliga data			-	
salicylsyra		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:

Abiotisk nedbrytning - andra processer, om tillgänglig:

**Bionedbrytning**

Biologisk lättnedbrytbarhet - aeroba förhållanden

Komponenter	Inoculum	Analytisk metod	DT <sub>50</sub>	Metod	Utvärdera
alkylbensensulfonsyra			94 % i 28 dag(ar)	OECD 301A	Biologisk lättnedbrytbarhet

## Oxivir Plus

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

Biologisk lättnedbrytbarhet - anaerobiska och marina förhållanden, om tillgängliga:

Nedbrytning i relevanta delar av miljön, om tillgänglig:

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow)

Komponenter	Värde	Metod	Utvärdera	Anmärkning
alkylbensensulfonsyra	3.2	Ej given metod	Låg potential för bioackumulering	
väteperoxid	-1.57		Ingen förväntad bioackumulering	
salicylsyra	2.2	Ej given metod	Ingen förväntad bioackumulering	

Biokoncentrationsfaktor (BCF)

Komponenter	Värde	Arter	Metod	Utvärdera	Anmärkning
alkylbensensulfonsyra	2 - 500		Ej given metod	Låg potential för bioackumulering	
väteperoxid	Inga tillgängliga data				
salicylsyra	Inga tillgängliga data				

### 12.4 Rörligheten i jord

Adsorption/Desorption till jord eller sediment

Komponenter	Adsorptionskoefficient Log Koc	Desorptionskoefficient Log Koc(des)	Metod	Jord/sediment typ	Utvärdera
alkylbensensulfonsyra	Inga tillgängliga data				Låg rörlighet i jord
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 Andra skadliga effekter

Inga andra farliga effekter kända.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

**Avfall från överskott/ooanvända 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 14\* - syror.

### Tomförpackning

**Rekommendation:**

Ta hand om spill och avfall enligt lokala bestämmelser.

**Lämpliga rengöringsmedel:**

Vatten, tillsammans med rengöringsmedel om nödvändigt.

Diversey Sverige AB är registrerat hos Förpacknings- och Tidningsinsamlingen (FTI)

## AVSNITT 14: Transport information



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

14.1 UN-nummer: 1760

### 14.2 Officiell transportbenämning:

Frätande vätska, n.o.s. (alkylsulfonsyra, väteperoxid)

Corrosive liquid, n.o.s. (alkylsulphonic acid, hydrogen peroxide)

## Oxivir Plus

**14.3 Transportklass(er):**

Faroklasser för transport (och sekundära risker): 8

**14.4 Förpackningsgrupp:** III**14.5 Miljöfaror:**

Miljöfarligt: Nej

Vattenförorenande ämne: Nej

**14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare:** Ingen känd.**14.7 Transport i bulk enligt Annex II till MARPOL och IBC-koden:** Produkten får inte transporteras i bulktankfartyg.**Annan relevant information:****ADR**

Klassificeringskod: C9

Tunnel-restrik-tionskod: E

Farlighetsnummer: 80

**IMO/IMDG**

EmS: F-A, S-B

Produkten har klassificerats, märkts och förpackats enligt kraven i ADR och bestämmelserna i IMDG-koden. Regelverken för transporter innehåller bestämmelser för olika klasser av farligt gods som är förpackade i begränsade mängder.

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EG-förordningar:**

- Förordning (EG) nr 1907/2006 - REACH
- Förordning (EG) nr 1272/2008 - CLP
- Förordning (EG) nr 648/2004 - detergentförordningen
- Direktiv 93/42/EEG om medicintekniska produkter
- Förordning (EG) nr. 528/2012 om biocidprodukter

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

UFI: D5T0-20TC-A00W-HE6P

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

anjoniska tensider	15 - 30 %
nonjoniska tensider	< 5 %
desinfektionsmedel	

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.

**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 produkttegenskaper och etablerar inget juridiskt bindande kontrakt*

**SDS-kod:** MS1001519

**Version:** 02.2

**Omarbetad:** 2020-06-14

**Orsak till uppdatering:**

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

**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.

**Fullständiga förklaringar till H- och EUH-fraser som nämns i avsnitt 3:**

- H226 - Brandfarlig vätska och ånga.
- H271 - Kan orsaka brand eller explosion. Starkt oxiderande.
- H302 - Skadligt vid förtäring.
- H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

- H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.
- H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.
- H332 - Skadligt vid inandning.
- H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna.
- H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

**Förkortningar och akronymer:**

- AISE - Den internationella sammanslutningen för tvålar, rengöringsmedel och underhållsprodukter
- DNEL - Nolleffektnivå
- EUH - CLP Specifik faroangivelse
- PBT - Persistent, Bioackumulativ och Toxisk
- PNEC - Förutspädd nolleffektkoncentration
- REACH-nummer - REACH-registreringsnummer, utan leverantörens specifika del
- vPvB - mycket Persistent och mycket Bioackumulativ
- ATE - Uppskattad akut toxicitet
- LD50 - dödlig dos, 50%
- LC50 - dödlig koncentration, 50%
- EC50 - effektiv koncentration, 50%
- NOEL - ingen observerad effekt
- NOAEL - ingen skadlig effekt observeras
- OECD - Organization for Economic Cooperation and Development

**Slut Säkerhetsdatablad**