

Oxivir Plus

Omarbetad: 2017-03-21

Version: 02.1

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, Maarssebroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, The Netherlands

Kontaktinformation

Diversey Sverige AB

Box 47313, (Liljeholmsvägen 18), 100 74 Stockholm, Tel: 08-7799300, Fax: 08-7799399

E-mail: customerservice.sweden@sealedair.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Ring 112. Kontakta läkare eller giftinformationscentralen

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet/blandningen

Skin Corr. 1C (H314)

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.

2.3 Andra faror

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

Komponenter	EG-nummer (EC-nummer)	CAS-Nr	REACH-nummer	Klassificering	Anteckningar	Viktprocent
1-propoxi-2-propanol	216-372-4	1569-01-3	01-2119474443-37	Flam. Liq. 3 (H226) Eye Irrit. 2 (H319)		12.9
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

* Polymer

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. Skölj huden med rikligt med ljummet, rinnande vatten. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

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. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

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. 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:

Starkt frätande. Orsakar irritation.

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

Oxivir Plus

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 Sealed Air. 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.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras i enlighet med lokala och nationella bestämmelser. Förvaras endast i originalbehållaren. Förvaras i slutna behållare.

7.3 Specifik(a) slutanvändning(ar)

Inget specifikt råd för slutanvändning tillgängligt.

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

Komponenter	Långtidsvärde(n)	Korttidsvärde(n)	Takgränsvärde(n)
väteperoxid	1 ppm 1.4 mg/m ³	2 ppm 3 mg/m ³	

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter
1-propoxi-2-propanol	-	-	-	2.2
alkylbensensulfonsyra	-	-	-	0.85
väteperoxid	-	-	-	-
salicylsyra	-	4	-	1

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt)	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt)
1-propoxi-2-propanol	Inga tillgängliga data	-	Inga tillgängliga data	9
alkylbensensulfonsyra	-	-	-	170
väteperoxid	-	-	-	-
salicylsyra	Inga tillgängliga data	-	Inga tillgängliga data	2

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt)	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt)
1-propoxi-2-propanol	Inga tillgängliga data	-	Inga tillgängliga data	2.2
alkylbensensulfonsyra	-	-	-	85
väteperoxid	-	-	-	-
salicylsyra	Inga tillgängliga data	-	Inga tillgängliga data	1

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter
1-propoxi-2-propanol	-	-	-	217
alkylbensensulfonsyra	-	-	12	12
väteperoxid	3	-	1.4	-
salicylsyra	-	-	-	16

Oxivir Plus

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter
1-propoxi-2-propanol	-	-	-	26
alkylbensensulfonsyra	-	-	3	3
väteperoxid	1.93	-	0.21	-
salicylsyra	-	-	0.2	4

Komponenter	Ytvatten, färskt (mg/ml)	Ytvatten, marint (mg/l)	Intermittent (mg/l)	Reningsverk (mg/l)
1-propoxi-2-propanol	0.1	0.01	1	4
alkylbensensulfonsyra	0.278	0.0287	0.0167	3.43
väteperoxid	0.0126	0.0126	0.0138	4.66
salicylsyra	0.2	0.02	1	162

Komponenter	Sediment, färskvatten (mg/kg)	Sediment, marint (mg/kg)	Jord (mg/kg)	Luft (mg/m ³)
1-propoxi-2-propanol	0.386	0.0386	0.0185	1
alkylbensensulfonsyra	0.287	0.287	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 genombrottstid, som tillhandahålls av handskleverantören. Beakta specifika lokala användningsförhållanden, så som risk för stänk, skärsår, kontakttid 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. Använd kemiskt resistent kläder och stövlar om direkt hudexponering och/eller stänk kan förekomma (EN 14605).

Kroppsskydd:

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:

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden. Tillhandahåll en bra standard av allmänventilation.

Lämpliga organisatoriska kontroller:

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

Personlig skyddsutrustning Ögon-fansiktsskydd

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

Handskydd:

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

Kroppsskydd:

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

Andningsskydd:

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

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

Aggregationstillstånd: Vätska

Färg: Klar, Ljus, Gul

Lukt: Produktspecifik

Lukttröskel: Inte tillämpligt

pH: < 2 (outspädd)

Smältpunkt/frys punkt (C°): Ej fastställt

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall (C°): Ej fastställt

Metod / anmärkning

ISO 4316

Ej relevant för klassificering av den här produkten

Se ämnesdata

Komponenter	Värde (°C)	Metod	Atmosfärstryck (hPa)
1-propoxi-2-propanol	149	Ej experimentell data	
alkylbensensulfonsyra	190	Ej given metod	
väteperoxid	150.2	Ej given metod	
salicylsyra	256	Ej given metod	1013

Flampunkt (°C): Inte tillämpligt.

Bibehållen förbränning: Inte tillämpligt.

Avdunstningshastighet: Ej fastställt

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

Övre/undre flamgräns (%): Ej fastställt

Ej relevant för klassificering av den här produkten

Se ämnesdata

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

Ångtryck: Ej fastställt

Se ämnesdata

Komponenter	Värde (Pa)	Metod	Temperatur (°C)
1-propoxi-2-propanol	380	Ej experimentell data	25
alkylbensensulfonsyra	0.15		20
väteperoxid	214	Ej given metod	20
salicylsyra	0.02	Ej given metod	25

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)

Komponenter	Värde (g/l)	Metod	Temperatur (°C)
1-propoxi-2-propanol	Löslig	Ej experimentell data	30
alkylbensensulfonsyra	> 10	Ej given metod	20
väteperoxid	1000	Ej given metod	20
salicylsyra	2	Ej given metod	20

Självantändningstemperatur: Ej fastställt

Sönderfallstemperatur: Inte tillämpligt.

Viskositet: Ej fastställt

Explosiva egenskaper:

Oxiderande egenskaper:

Ej relevant för klassificering av den här produkten

9.2 Annan information

Ytspänning (N/m): Ej fastställt

Korrosion på metaller: Ej fastställt

Ej relevant för klassificering av den här produkten

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.

Oxivir Plus

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Får inte frysas ned.

10.5 Oförenliga material

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

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): >5000

ATE - Inandning, ångor (mg/l): >50

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

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
1-propoxi-2-propanol	LD ₅₀	> 2000	Råtta	Ej given metod	
alkylbensensulfonsyra	LD ₅₀	> 1470	Råtta	OECD 401 (EU B.1)	
väteperoxid	LD ₅₀	801-872	Råtta		
salicylsyra	LD ₅₀	891	Råtta	Ej given metod	

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
1-propoxi-2-propanol	LD ₅₀	> 2000	Kanin	Ej given metod	
alkylbensensulfonsyra	LD ₅₀	> 2000	Råtta	OECD 402 (EU B.3)	
väteperoxid	LD ₅₀	> 2000	Kanin	Substance was tested as 35 % aqueous solution	
salicylsyra	LD ₅₀	> 2000	Råtta	Ej given metod	

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
1-propoxi-2-propanol	LC ₅₀	8.34	Råtta	Ej given metod	4
alkylbensensulfonsyra		Inga tillgängliga data			
väteperoxid	LC ₀	Ingen dödlighet observerad	Råtta	Ej given metod	4
salicylsyra		Inga tillgängliga data			

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
1-propoxi-2-propanol	Inga tillgängliga data			
alkylbensensulfonsyra	Frätande	Kanin	OECD 404 (EU B.4)	
väteperoxid	Frätande	Kanin	Ej given metod	
salicylsyra	Ej irriterande	Kanin	Ej given metod	24 timma(r)

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
1-propoxi-2-propanol	Inga tillgängliga data			
alkylbensensulfonsyra	Allvarlig skada	Kanin	OECD 405 (EU B.5)	
väteperoxid	Frätande	Kanin	Ej given metod	
salicylsyra	Allvarlig skada	Kanin	Ej given metod	

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
1-propoxi-2-propanol	Inga tillgängliga data			
alkylbensensulfonsyra	Inga tillgängliga data			
väteperoxid	Irriterar andningsorganen		Ej given metod	
salicylsyra	Inga tillgängliga data		Ej given metod	

Oxivir Plus

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
1-propoxi-2-propanol	Ej allergiframkallande	Mus	Ej given metod	
alkylbensensulfonsyra	Ej allergiframkallande	Marsvin	OECD 406 (EU B.6) / GPMT	
väteperoxid	Ej allergiframkallande	Marsvin	Ej given metod	
salicylsyra	Ej allergiframkallande	Mus	Ej given metod	

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
1-propoxi-2-propanol	Inga tillgängliga data			
alkylbensensulfonsyra	Inga tillgängliga data			
väteperoxid	Inga tillgängliga data			
salicylsyra	Inga tillgängliga data			

Komponenter	Resultat (in-vitro)	Metod (in-vitro)	Resultat (in-vivo)	Metod (in-vivo)
1-propoxi-2-propanol	Inga bevis på genotoxicitet, negativa testresultat	Ej given metod	Inga tillgängliga data	
alkylbensensulfonsyra	Inga bevis för mutagenicitet, negativa testresultat	OECD 471 (EU B.12/13) OECD 473	Inga bevis för mutagenicitet, negativa testresultat	OECD 474 (EU B.12)
väteperoxid	Inga bevis för mutagenicitet	OECD 471 (EU B.12/13)	Inga bevis på genotoxicitet, negativa testresultat	Ej given metod
salicylsyra	Inga bevis för mutagenicitet, negativa testresultat	Ej given metod	Inga bevis för mutagenicitet, negativa testresultat	Ej given metod

Komponenter	Effekt
1-propoxi-2-propanol	Inga tillgängliga data
alkylbensensulfonsyra	Inga bevis för cancerogenitet, bevisvärde
väteperoxid	Inga bevis för cancerogenitet, negativa testresultat
salicylsyra	Inga bevis för cancerogenitet, negativa testresultat

Komponenter	Slutpunkt	Specifik effekt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponerings-tid	Anmärkningar och andra effekter som rapporterats
1-propoxi-2-propanol			Inga tillgängliga data				Inga bevis för reproduktionstoxicitet
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

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
1-propoxi-2-propanol		Inga tillgängliga data				
alkylbensensulfonsyra		Inga tillgängliga data				
väteperoxid	NOAEL	100	Mus	Ej given metod	90	
salicylsyra	NOAEL	45.4	Råtta	Ej given metod	other	

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
1-propoxi-2-propanol		Inga tillgängliga data				
alkylbensensulfonsyra		Inga tillgängliga data				
väteperoxid		Inga tillgängliga data				
salicylsyra		Inga tillgängliga data				

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
1-propoxi-2-propanol		Inga tillgängliga data				

Oxivir Plus

alkylbensensulfonsyra		Inga tillgängliga data				
väteperoxid	NOAEL	Inga tillgängliga data	Mus	Ej given metod	28	
salicylsyra		Inga tillgängliga data				

Komponenter	Exponeringsväg	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas	Anmärkning
1-propoxi-2-propanol			Inga tillgängliga data					
alkylbensensulfonsyra	Oralt	NOAEL	85	Råtta	Läs hela	9 månad(er)		
väteperoxid			Inga tillgängliga data					
salicylsyra			Inga tillgängliga data					

Komponenter	Påverkade organ
1-propoxi-2-propanol	Inga tillgängliga data
alkylbensensulfonsyra	Inga tillgängliga data
väteperoxid	Inga tillgängliga data
salicylsyra	Inga tillgängliga data

Komponenter	Påverkade organ
1-propoxi-2-propanol	Inga tillgängliga data
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:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
1-propoxi-2-propanol	LC ₅₀	> 100	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	Ej given metod	96
alkylbensensulfonsyra	LC ₅₀	1 - 10	<i>Cyprinus carpio</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
väteperoxid	LC ₅₀	16.4	<i>Pimephales promelas</i>	Ej given metod	96
salicylsyra	LC ₅₀	90	<i>Leuciscus idus</i>	Ej given metod	-

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
1-propoxi-2-propanol	EC ₅₀	> 100	<i>Daphnia magna Straus</i>	Ej given metod	48
alkylbensensulfonsyra	EC ₅₀	1 - 10	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202 (EU C.2)	48
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

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
1-propoxi-2-propanol	E _r C ₅₀	1466	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	Ej given metod	96
alkylbensensulfonsyra	EC ₅₀	10 - 100	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201 (EU C.3)	72

Oxivir Plus

väteperoxid	EC ₅₀	2.5	<i>Chlorella vulgaris</i>	OECD 201 (EU C.3)	72
salicylsyra	EC ₅₀	> 100	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	Ej given metod	72

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)
1-propoxi-2-propanol		Inga tillgängliga data			-
alkylbensensulfonsyra		Inga tillgängliga data			-
väteperoxid		Inga tillgängliga data			-
salicylsyra		Inga tillgängliga data			-

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Inoculum	Metod	Exponeringstid
1-propoxi-2-propanol	EC ₅₀	3800	Bakterie	Ej given metod	16 timme/timm ar
alkylbensensulfonsyra		Inga tillgängliga data			
väteperoxid	EC ₅₀	466	Aktivt slam	Ej given metod	
salicylsyra		Inga tillgängliga data			

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid	Observerade effekter
1-propoxi-2-propanol		Inga tillgängliga data				
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/timm ar	
salicylsyra		Inga tillgängliga data				

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid	Observerade effekter
1-propoxi-2-propanol		Inga tillgängliga data				
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/timm ar	
salicylsyra	NOEC	10	<i>Daphnia magna</i>	Ej given metod	21 dag(ar)	

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw sediment)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
1-propoxi-2-propanol		Inga tillgängliga data			-	
alkylbensensulfonsyra		Inga tillgängliga data			-	
väteperoxid		Inga tillgängliga data			-	
salicylsyra		Inga tillgängliga data			-	

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
1-propoxi-2-propanol		Inga tillgängliga data			-	
alkylbensensulfonsyra	LD ₅₀	> 1000	<i>Eisenia fetida</i>	OECD 207	14	
väteperoxid		Inga tillgängliga data			-	
salicylsyra		Inga tillgängliga data			-	

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
1-propoxi-2-propanol		Inga tillgängliga data			-	
alkylbensensulfonsyra	EC ₅₀	167		OECD 208	21	

Oxivir Plus

väteperoxid		Inga tillgängliga data			-	
salicylsyra		Inga tillgängliga data			-	

Komponenter	Slutpunkt	Värde	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
1-propoxi-2-propanol		Inga tillgängliga data			-	
alkylbensensulfonsyra		Inga tillgängliga data			-	
väteperoxid		Inga tillgängliga data			-	
salicylsyra		Inga tillgängliga data			-	

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
1-propoxi-2-propanol		Inga tillgängliga data			-	
alkylbensensulfonsyra		Inga tillgängliga data			-	
väteperoxid		Inga tillgängliga data			-	
salicylsyra		Inga tillgängliga data			-	

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
1-propoxi-2-propanol		Inga tillgängliga data			-	
alkylbensensulfonsyra		Inga tillgängliga data			-	
väteperoxid		Inga tillgängliga data			-	
salicylsyra		Inga tillgängliga data			-	

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

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

Komponenter	Inoculum	Analytisk metod	DT ₅₀	Metod	Utvärdera
1-propoxi-2-propanol		Syrebrost	91.5 % i 28 dag(ar)	OECD 301A	Biologisk lättnedbrytbarhet
alkylbensensulfonsyra			94 % i 28 dag(ar)	OECD 301A	Biologisk lättnedbrytbarhet
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

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Komponenter	Värde	Metod	Utvärdera	Anmärkning
1-propoxi-2-propanol	0.621	Ej given metod	Låg potential för bioackumulering	
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	

Komponenter	Värde	Arter	Metod	Utvärdera	Anmärkning
1-propoxi-2-propanol	< 100				
alkylbensensulfonsyra	2 - 500		Ej given metod	Låg potential för bioackumulering	
väteperoxid	Inga tillgängliga data				
salicylsyra	Inga tillgängliga data				

12.4 Rörligheten i jord

Komponenter	Adsorptionskoefficient Log K _{oc}	Desorptionskoefficient Log K _{oc} (des)	Metod	Jord/sediment typ	Utvärdera

Oxivir Plus

1-propoxi-2-propanol	1-1.9		Ej given metod		Hög potential för rörlighet i jord
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, 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)

14.3 Transportklass(er):

Klass: 8

Etikett(er): 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 73/78 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
- Direktiv 93/42/EEG om medicintekniska produkter
- Förordning (EG) nr. 528/2012 om biocidprodukter

Oxivir Plus

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	5 - 15 %
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

SDS-kod: MS1001519

Version: 02.1

Omarbetad: 2017-03-21

Orsak till uppdatering:

Övergripande utformning är anpassad i enlighet med ändring 453/2010, bilaga II av förordning (EG) nr 1907/2006, Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er):, 2, 3, 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 bevisbörd 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 nolleffekt-koncentration
- REACH-nummer - REACH-registreringsnummer, utan leverantörens specifika del
- vPvB - mycket Persistent och mycket Bioackumulativ
- ATE - Uppskattad akut toxicitet

Slut Säkerhetsdatablad