



## Oxivir Excel®

Omarbetad: 2022-09-03

Version: 01.6

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

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Oxivir Excel®

UFI: 54V2-5013-H00K-ARAR

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

##### Produktanvändning:

Ytdesinfektionsmedel.  
Rengöringsmedel för hårda ytor.  
Endast för professionell användning.

##### Användningar som avråds:

Andra användningsområden än de identifierade rekommenderas ej.

#### SWED - Beskrivning av branschspecifik arbetstagare:

AISE\_SWED\_PW\_8a\_1  
AISE\_SWED\_PW\_8b\_1  
AISE\_SWED\_PW\_10\_1  
AISE\_SWED\_PW\_11\_1  
AISE\_SWED\_PW\_19\_1

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

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

#### Kontaktinformation

Diversey Sverige AB  
Liljeholmsstranden 3, plan 6/ 4 tr, SE-117 61 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)  
Aquatic Chronic 3 (H412)  
Korrosivt för metaller 1 (H290)

#### 2.2 Märkningsuppgifter



Signalord: Fara.

Innehåller alkylbensensulfonsyra (Dodecylbenzene Sulfonic Acid)

#### Faroangivelser:

H290 - Kan vara korrosivt för metaller.  
H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.  
H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

#### Skyddsangivelser:

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

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	01-2119490234-40	Skin Corr. 1C (H314) Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Chronic 3 (H412)		18.7
(2-metoximetyletoxi)propanol	252-104-2	34590-94-8	01-2119450011-60	Ej klassificerad		12.0
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) Aquatic Chronic 3 (H412)		7.2
metansulfonsyra	200-898-6	75-75-2	01-2119491166-34	Skin Corr. 1B (H314) Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H312) STOT SE 3 (H335) Eye Dam. 1 (H318) Korrosivt för metaller 1 (H290)		2.4
Alcohol, C9-C11, ethoxylated	[4]	68439-46-3	[4]	Eye Dam. 1 (H318)		1.0

#### Särskilda koncentrationsgränser

väteperoxid:

- Eye Dam. 1 (H318) >= 8% > Eye Irrit. 2 (H319) >= 5%
- Skin Corr. 1A (H314) >= 70% > Skin Corr. 1A (H314) >= 60% > 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.

[4] Undantag: polymer. Se Artikel 2(9) i Förordning (EC) Nr 1907/2006.

[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

#### 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

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

Säkerställ tillräcklig ventilation. Andas inte in damm eller ånga. Använd lämpliga skyddskläder. Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd. Använd lämpliga skyddshandskar.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Späd ut med mycket vatten. Låt inte den koncentrerade produkten nå avloppssystem, yt- eller grundvatten. Låt inte den koncentrerade produkten nå marken. Informera ansvariga myndigheter ifall den utspädd produkt når avloppssystem, yt- eller grundvatten, eller marken.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Säkerställ tillräcklig ventilation. Dika in för att samla stora vätskespill. Använd neutraliserande medel. Absorbera med vätskebindande material (sand, sågspån, absol, etc). 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.

#### 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 ansiktet, händerna och alla utsatta hudpartier grundligt efter användning. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Undvik kontakt med huden och ögonen. Inandas inte ångor. Inandas inte sprej. Använd endast under tillfredsställande ventilation. Se avsnitt 8.2, Begränsning av exponeringen / 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)
(2-metoximetyletoxi)propanol	50 ppm 300 mg/m <sup>3</sup>	75 ppm 450 mg/m <sup>3</sup>	
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/DMEL 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
(2-metoximetyloxi)propanol	-	-	-	36
väteperoxid	-	-	-	-
metansulfonsyra	-	-	-	8.33
Alcohol, C9-C11, ethoxylated	-	-	-	25

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)
alkylbensensulfonsyra	-	-	-	85
(2-metoximetyloxi)propanol	Inga tillgängliga data	-	Inga tillgängliga data	283
väteperoxid	-	-	-	-
metansulfonsyra	Inga tillgängliga data	-	Inga tillgängliga data	19.44
Alcohol, C9-C11, ethoxylated	-	-	-	-

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)
alkylbensensulfonsyra	-	-	-	42.5
(2-metoximetyloxi)propanol	Inga tillgängliga data	-	Inga tillgängliga data	15
väteperoxid	-	-	-	-
metansulfonsyra	Inga tillgängliga data	-	Inga tillgängliga data	8.33
Alcohol, C9-C11, ethoxylated	-	-	-	-

DNEL/DMEL 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
(2-metoximetyloxi)propanol	-	-	-	308
väteperoxid	3	-	1.4	-
metansulfonsyra	-	-	2.89	6.76
Alcohol, C9-C11, ethoxylated	-	-	-	294

DNEL/DMEL 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
(2-metoximetyloxi)propanol	-	-	-	37.2
väteperoxid	1.93	-	0.21	-
metansulfonsyra	-	1.44	1.73	1.44
Alcohol, C9-C11, ethoxylated	-	-	-	87

### Miljöexponering

Miljöexponering - PNEC

Komponenter	Ytvatten, färskt (mg/ml)	Ytvatten, marint (mg/l)	Intermittent (mg/l)	Reningsverk (mg/l)
alkylbensensulfonsyra	0.268	0.027	0.017	3.43
(2-metoximetyloxi)propanol	19	1.9	190	4168
väteperoxid	0.0126	0.0126	0.0138	4.66
metansulfonsyra	0.012	0.0012	0.12	100
Alcohol, C9-C11, ethoxylated	-	-	-	-

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	-
(2-metoximetyloxi)propanol	70.2	7.02	2.74	190
väteperoxid	0.047	0.047	0.0023	-
metansulfonsyra	0.0251	-	0.00183	0.12

## Oxivir Excel®

Alcohol, C9-C11, ethoxylated	-	-	-	-
------------------------------	---	---	---	---

## 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:** 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.

## REACH-användningsscenarioer som beaktas för den utspädda produkten:

	SWED - Beskrivning av branschspecifik arbetstagare	LCS	PROC	Varaktighet (min)	ERC
Manuell överföring och utspädning	AISE_SWED_PW_8a_1	PW	PROC 8a	60	ERC8a
Manuell överföring och utspädning	AISE_SWED_PW_8b_1	PW	PROC 8b	60	ERC8b

## Personlig skyddsutrustning

## Ögon-/ansiktsskydd

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 handskydd (EN 374). Kontrollera instruktionerna om penetration och genombrottsstid, 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

Materialjocklek: ≥ 0.7 mm

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

Materialjocklek: ≥ 0.4 mm

## Kroppsskydd:

I samråd med leverantören av skyddshandskarna kan en annan typ som ger liknande skydd väljas. Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden. Använd kemiskt resistent kläder och stövlar om direkt hudexponering och/eller stänk kan förekomma (EN 14605).

## Andningsskydd:

Om exponering för flytande partiklar eller stänk inte kan undvikas använd: halvmask (EN 140) med partikelfilter P2 (EN 143) eller full ansiktsmask (EN 136) med partikelfilter P1 (EN 143) Överväg särskilda lokala användningsförhållanden. I samråd med leverantören av andningsskydd kan en annan typ som ger liknande skydd väljas. Särskild appliceringsutrustning bör användas för att begränsa exponeringen. Se produktinformationsblad för olika alternativ. Använd tekniska åtgärder för att följa de yrkeshygieniska exponeringsgränsvärdena, om tillgängliga.

## Miljöexponeringskontroller:

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

Rekommenderade säkerhetsåtgärder för hantering av den utspädda produkten:

Rekommenderad maximal koncentration (%): 5

## Lämpliga tekniska kontroller:

Tillhandahåll en bra standard av allmänventilation.

## Lämpliga organisatoriska kontroller:

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

## REACH-användningsscenarioer som beaktas för den utspädda produkten:

	SWED	LCS	PROC	Varaktighet (min)	ERC
Manuell applicering genom borstning, torkning eller mopping	AISE_SWED_PW_10_1	PW	PROC 10	480	ERC8a
Sprayrengöring	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

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

## 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

**Aggregationstillstånd:** Vätska

**Färg:** Klar , Ljus , Gul

**Lukt:** Produktspecifik

**Lukttröskel:** Inte tillämpligt

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

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

**Metod / anmärkning**

Ej relevant för klassificering av den här produkten  
Se ämnesdata

Ämnesdata, kokpunkt

Komponenter	Värde (°C)	Metod	Atmosfärstryck (hPa)
alkylbensensulfonsyra	190	Ej given metod	
(2-metoximetyletoxi)propanol	189.6	Ej given metod	1013
väteperoxid	150.2	Ej given metod	
metansulfonsyra	167	Ej given metod	
Alcohol, C9-C11, ethoxylated	Inga tillgängliga data		

**Metod / anmärkning**

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

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

**Flampunkt (°C):** Inte tillämpligt.

**Bibehållen förbränning:** Inte tillämpligt.

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

**Lägre och högre explosionsgräns/antändningsgräns (%):** Ej fastställt

Se ämnesdata

Ämnesdata, antändbarhet eller explosionsgränser, om tillgängligt:

Komponenter	Undre gräns (% vol)	Övre gräns (% vol)
(2-metoximetyletoxi)propanol	1.1	14

**Metod / anmärkning**

**Självantändningstemperatur:** Ej fastställt

**Sönderfallstemperatur:** Inte tillämpligt.

**pH-värde:** =< 2 (utspädd)

**pH lösning:** < 2 (5 %)

**Kinematisk viskositet:** Ej fastställt

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

ISO 4316

ISO 4316

Ämnesdata, löslighet i vatten

Komponenter	Värde (g/l)	Metod	Temperatur (°C)
alkylbensensulfonsyra	> 10	Ej given metod	20
(2-metoximetyletoxi)propanol	Löslig	Ej given metod	20
väteperoxid	1000	Ej given metod	20
metansulfonsyra	Löslig		
Alcohol, C9-C11, ethoxylated	Inga tillgängliga data		

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)
alkylbensensulfonsyra	0.15		20
(2-metoximetyletoxi)propanol	5500	Ej given metod	20
väteperoxid	214	Ej given metod	20
metansulfonsyra	0.0475	Ej given metod	20
Alcohol, C9-C11, ethoxylated	Inga tillgängliga data		

**Metod / anmärkning**

OECD 109 (EU A.3)

Ej relevant för klassificering av den här produkten

Ej tillämpligt för vätskor.

**Relativ densitet:** ≈ 1.07 (20 °C)

**Relativ ångdensitet:** -

**Partikelegenskaper:** Inga tillgängliga data.

**9.2 Annan information**

**9.2.1 Information om faroklasser för fysisk fara**

**Explosiva egenskaper:** Ej explosiv.  
**Oxiderande egenskaper:** Ej oxiderande.  
**Korrosion på metaller:** Frätande

UN Manual of test and Criteria, avsnitt 37

**9.2.2 Andra säkerhetskaraktäristika**  
**Syrereserv:** ≈ -3.1 (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

Kan vara korrosivt för metaller. 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 - Dermal (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)	ATE (mg/kg)
alkylbensensulfonsyra	LD <sub>50</sub>	1470	Råtta	OECD 401 (EU B.1)		2600
(2-metoximetyletoxi)propanol	LD <sub>50</sub>	> 5000	Råtta	OECD 401 (EU B.1)		Inte fastställda
väteperoxid	LD <sub>50</sub>	> 300-2000	Råtta	Bevisvärde		16000
metansulfonsyra	LD <sub>50</sub>	649	Råtta	OECD 401 (EU B.1)		20000
Alcohol, C9-C11, ethoxylated	LD <sub>50</sub>	1400				Inte fastställda

Akut dermal toxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)	ATE (mg/kg)
alkylbensensulfonsyra	LD <sub>50</sub>	> 2000	Råtta	OECD 402 (EU B.3)		Inte fastställda
(2-metoximetyletoxi)propanol	LD <sub>50</sub>	9510	Kanin	Ej given metod		Inte fastställda
väteperoxid	LD <sub>50</sub>	> 2000	Kanin	Substance was tested as 35 % aqueous solution		Inte fastställda
metansulfonsyra	LD <sub>50</sub>	> 1000	Kanin	OECD 402 (EU B.3)		41000
Alcohol, C9-C11, ethoxylated	LD <sub>50</sub>	> 2000				Inte fastställda

Akut inandningstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
alkylbensensulfonsyra		Inga tillgängliga data			
(2-metoximetyletoxi)propanol	LC <sub>0</sub>	> 1.667 (ånga)	Råtta		7

		Ingen dödlighet observerad			
väteperoxid	LC <sub>50</sub>	Ingen dödlighet observerad (ånga)	Råtta	Ej given metod	4
metansulfonsyra	LC <sub>50</sub>	> 0.0188 (ånga) Ingen dödlighet observerad	Mus	Ej given metod	1
Alcohol, C9-C11, ethoxylated		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)
alkylbensensulfonsyra	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda
(2-metoximetyloxi)propanol	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda
väteperoxid	Inte fastställda	Inte fastställda	150	Inte fastställda
metansulfonsyra	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda
Alcohol, C9-C11, ethoxylated	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda

## Irriterande och frätande

## Hudirriterande och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
alkylbensensulfonsyra	Frätande	Kanin	OECD 404 (EU B.4)	
(2-metoximetyloxi)propanol	Ej irriterande		Ej given metod	
väteperoxid	Frätande	Kanin	Ej given metod	
metansulfonsyra	Frätande	Mus		1 timma(r)
Alcohol, C9-C11, ethoxylated	Inga tillgängliga data			

## Irriterar ögonen och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
alkylbensensulfonsyra	Allvarlig skada	Kanin	OECD 405 (EU B.5)	
(2-metoximetyloxi)propanol	Ej frätande eller irriterande		Ej given metod	
väteperoxid	Frätande	Kanin	Ej given metod	
metansulfonsyra	Allvarlig skada	Kanin	OECD 405 (EU B.5)	
Alcohol, C9-C11, ethoxylated	Inga tillgängliga data			

## Irriterar luftvägarna och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
alkylbensensulfonsyra	Inga tillgängliga data			
(2-metoximetyloxi)propanol	Inga tillgängliga data			
väteperoxid	Irriterar andningsorganen		Ej given metod	
metansulfonsyra	Inga tillgängliga data			
Alcohol, C9-C11, ethoxylated	Inga tillgängliga data			

## Allergiframkallande

## Allergiframkallande vid hudkontakt

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
alkylbensensulfonsyra	Ej allergiframkallande	Marsvin	OECD 406 (EU B.6) / GPMT	
(2-metoximetyloxi)propanol	Ej allergiframkallande		Ej given metod	
väteperoxid	Ej allergiframkallande	Marsvin	Ej given metod	
metansulfonsyra	Ej allergiframkallande	Marsvin	OECD 406 (EU B.6) / Buehler test	
Alcohol, C9-C11, ethoxylated	Inga tillgängliga data			

## Allergiframkallande vid inandning

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
alkylbensensulfonsyra	Inga tillgängliga data			
(2-metoximetyloxi)propanol	Inga tillgängliga data			



## Oxivir Excel®

väteperoxid	Inga tillgängliga data			
metansulfonsyra	Inga tillgängliga data			
Alcohol, C9-C11, ethoxylated	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)
(2-metoximetyloxi)propanol	Inga bevis för mutagenitet, negativa testresultat	Ej given metod	Inga tillgängliga data	
väteperoxid	Inga bevis för mutagenitet	OECD 471 (EU B.12/13)	Inga bevis på genotoxicitet, negativa testresultat	Ej given metod
metansulfonsyra	Inga bevis för mutagenitet, negativa testresultat	OECD 471 (EU B.12/13)	Inga bevis för mutagenitet, negativa testresultat	OECD 474 (EU B.12)
Alcohol, C9-C11, ethoxylated	Inga tillgängliga data		Inga tillgängliga data	

## Cancerogenitet

Komponenter	Effekt
alkylbensensulfonsyra	Inga bevis för cancerogenitet, bevisvärde
(2-metoximetyloxi)propanol	Inga bevis för cancerogenitet, negativa testresultat
väteperoxid	Inga bevis för cancerogenitet, negativa testresultat
metansulfonsyra	Inga tillgängliga data
Alcohol, C9-C11, ethoxylated	Inga tillgängliga data

## 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	Råttor	Läs hela	20 dag(ar)	
(2-metoximetyloxi)propanol			Inga tillgängliga data				Inga bevis för reproduktionstoxicitet
väteperoxid			Inga tillgängliga data				Inga bevis för reproduktionstoxicitet
metansulfonsyra	NOAEL	Nedsatt fertilitet Utvecklingstoxicitet	≥ 400	Råttor	OECD 414 (EU B.31), oral OECD 421, oral		Inga bevis för reproduktionstoxicitet
Alcohol, C9-C11, ethoxylated			Inga tillgängliga data				

**Toxicitet vid upprepad dosering**

## Subakut eller subkronisk oral toxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
alkylbensensulfonsyra		Inga tillgängliga data				
(2-metoximetyloxi)propanol		Inga tillgängliga data				
väteperoxid	NOAEL	100	Mus	OECD 408 (EU B.26)	90	
metansulfonsyra		Inga tillgängliga data				
Alcohol, C9-C11, ethoxylated		Inga tillgängliga data				

## Subkronisk hudtoxicitet

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

## Oxivir Excel®

Alcohol, C9-C11, ethoxylated		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				
(2-metoximetyletoxi)propanol		Inga tillgängliga data				
väteperoxid	NOAEL	7	Mus	OECD 413 (EU B.29)	28	
metansulfonsyra	NOAEL	0.026	Rått	Ej given metod	30	
Alcohol, C9-C11, ethoxylated		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	Rått	Läs hela	9 månad(er)		
(2-metoximetyletoxi)propanol			Inga tillgängliga data					
väteperoxid			Inga tillgängliga data					
metansulfonsyra			Inga tillgängliga data					
Alcohol, C9-C11, ethoxylated			Inga tillgängliga data					

## STOT-enstaka exponering

Komponenter	Påverkade organ
alkylbensensulfonsyra	Inga tillgängliga data
(2-metoximetyletoxi)propanol	Inga tillgängliga data
väteperoxid	Inga tillgängliga data
metansulfonsyra	Luftvägar
Alcohol, C9-C11, ethoxylated	Inga tillgängliga data

## STOT-upprepad exponering

Komponenter	Påverkade organ
alkylbensensulfonsyra	Inga tillgängliga data
(2-metoximetyletoxi)propanol	Inga tillgängliga data
väteperoxid	Inga tillgängliga data
metansulfonsyra	Luftvägar
Alcohol, C9-C11, ethoxylated	Inga tillgängliga data

## Fara vid aspiration

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

## Potentiella negativa hälsoeffekter och symptom

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

## 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 tillgängliga, redovisas nedan:

**Akvatisk toxicitet, kort sikt**

Akvatisk toxicitet, kort sikt - fisk

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
alkylbensensulfonsyra	LC <sub>50</sub>	1 - 10	<i>Cyprinus carpio</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
(2-metoximetyloxi)propanol	LC <sub>50</sub>	> 1000	<i>Poecilia reticulata</i>	Ej given metod	96
väteperoxid	LC <sub>50</sub>	16.4	<i>Pimephales promelas</i>	EPA-OPPTS 850.1075	96
metansulfonsyra	LC <sub>50</sub>	73	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
Alcohol, C9-C11, ethoxylated	LC <sub>50</sub>	6	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	Ej given metod	96

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
(2-metoximetyloxi)propanol	EC <sub>50</sub>	1919	<i>Daphnia magna Straus</i>	Ej given metod	48
väteperoxid	EC <sub>50</sub>	2.4	<i>Daphnia pulex</i>	Ej given metod	48
metansulfonsyra	EC <sub>50</sub>	10 - 100	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202, statisk	48
Alcohol, C9-C11, ethoxylated	EC <sub>50</sub>	2.5	<i>Daphnia</i>	Ej given metod	48

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
(2-metoximetyloxi)propanol	EC <sub>50</sub>	> 969	<i>Selenastrum capricornutum</i>	Ej given metod	72
väteperoxid	EC <sub>50</sub>	1.38	<i>Chlorella vulgaris</i>	OECD 201 (EU C.3)	72
metansulfonsyra	EC <sub>50</sub>	12 - 24	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	OECD 201 (EU C.3)	72
Alcohol, C9-C11, ethoxylated	E <sub>r</sub> C <sub>50</sub>	1-10	<i>Ej specificerad</i>	Ej given metod	96

Akvatisk toxicitet, kort sikt - marina arter

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)
alkylbensensulfonsyra		Inga tillgängliga data			
(2-metoximetyloxi)propanol		Inga tillgängliga data			
väteperoxid	ErC <sub>50</sub>	1.38	<i>Skeletonema costatum</i>	Ej given metod	72
metansulfonsyra		Inga tillgängliga data			
Alcohol, C9-C11, ethoxylated		Inga tillgängliga data			

Inverkan på avloppsreningsverk - toxicitet för bakterier

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Inoculum	Metod	Exponeringstid
alkylbensensulfonsyra		Inga tillgängliga data			
(2-metoximetyloxi)propanol	EC <sub>10</sub>	4168	<i>Pseudomonas</i>	Ej given metod	
väteperoxid	EC <sub>50</sub>	466	<i>Aktivt slam</i>	Ej given metod	
metansulfonsyra	EC <sub>20</sub>	> 1000	<i>Aktivt slam</i>	DIN EN ISO 8192-OECD 209-88/302/EEC	0.5 timme/timmar
Alcohol, C9-C11, ethoxylated		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</i>	Läs hela	28 dag(ar)	

			<i>macrochirus</i>			
(2-metoximetyloxi)propanol		Inga tillgängliga data				
väteperoxid	NOEC	4.3	<i>Pimephales promelas</i>	Ej given metod	96 timme/timm ar	
metansulfonsyra		Inga tillgängliga data				
Alcohol, C9-C11, ethoxylated		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)	
(2-metoximetyloxi)propanol	NOEC	> 0.5	<i>Daphnia magna</i>	Ej given metod	22 dag(ar)	
väteperoxid	NOEC	1	<i>Daphnia pulex</i>	Ej given metod	48 timme/timm ar	
metansulfonsyra		Inga tillgängliga data				
Alcohol, C9-C11, ethoxylated		Inga tillgängliga data				

## 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				
(2-metoximetyloxi)propanol		Inga tillgängliga data				
väteperoxid		Inga tillgängliga data				
metansulfonsyra		Inga tillgängliga data				
Alcohol, C9-C11, ethoxylated		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				

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				

Markbunden toxicitet - fåglar, om tillgängliga:

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

## Oxivir Excel®

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				

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

## Abiotisk nedbrytning

Abiotic degradation - fotonedbrytning i luft, om tillgänglig:

Komponenter	Halveringstid	Metod	Utvärdera	Anmärkning
alkylbensensulfonsyra	Inga tillgängliga data			
(2-metoximetyloxi)propanol	< 1 dag(ar)	Ej given metod	Snabbt fotonedbrytbar	
väteperoxid	24 timme/timmar	Ej given metod	OH-radikal	

Abiotisk nedbrytning - hydrolys, om tillgänglig:

Komponenter	Halveringstid i färskvatten	Metod	Utvärdera	Anmärkning
alkylbensensulfonsyra	Inga tillgängliga data			
väteperoxid	Inga tillgängliga data			

Abiotisk nedbrytning - andra processer, om tillgänglig:

Komponenter	Typ	Halveringstid	Metod	Utvärdera	Anmärkning
alkylbensensulfonsyra		Inga tillgängliga data			
väteperoxid		Inga tillgängliga data			

## 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
(2-metoximetyloxi)propanol		Syrebrist	75 % i 28 dag(ar)	OECD 301F	Biologisk lättnedbrytbarhet
väteperoxid	Aktivt slam, aerobt	Specifik analys (primär nedbrytning)	> 50 % i < 1 dag(ar)		Ej tillämpligt (oorganiskt ämne)
metansulfonsyra		COD-borttagning	>90% i 28 dag(ar)	OECD 301A	Biologisk lättnedbrytbarhet
Alcohol, C9-C11, ethoxylated	Aktivt slam, aerobt		72% i 28 dag(ar)	ISO 14593	Biologisk lättnedbrytbarhet

Biologisk lättnedbrytbarhet - anaerobiska och marina förhållanden, om tillgängliga:

Komponenter	Mellan & Typ	Analytisk metod	DT <sub>50</sub>	Metod	Utvärdera
alkylbensensulfonsyra					Inga tillgängliga data
väteperoxid					Inga tillgängliga data

Nedbrytning i relevanta delar av miljön, om tillgänglig:

Komponenter	Mellan & Typ	Analytisk metod	DT <sub>50</sub>	Metod	Utvärdera
alkylbensensulfonsyra					Inga tillgängliga data
väteperoxid					Inga tillgängliga data

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow)

Komponenter	Värde	Metod	Utvärdera	Anmärkning
alkylbensensulfonsyra	3.2	Ej given metod	Låg potential för bioackumulering	
(2-metoximetyloxi)propanol	1.01	Ej given metod	Låg potential för bioackumulering	
väteperoxid	-1.57		Ingen förväntad bioackumulering	
metansulfonsyra	-5.17		Ingen förväntad bioackumulering	
Alcohol, C9-C11, ethoxylated	Inga tillgängliga data			

Biokoncentrationsfaktor (BCF)

Komponenter	Värde	Arter	Metod	Utvärdera	Anmärkning
alkylbensensulfonsyra	2 - 500		Ej given metod	Låg potential för bioackumulering	
(2-metoximetyloxi)propanol	Inga tillgängliga data				
väteperoxid	1.4		QSAR	Låg potential för bioackumulering	
metansulfonsyra	Inga tillgängliga data				

Alcohol, C9-C11, ethoxylated	Inga tillgängliga data				
------------------------------	------------------------	--	--	--	--

#### 12.4 Rörligheten i jord

Adsorption/Desorption till jord eller sediment

Komponenter	Adsorptions-koefficient Log Koc	Desorptions-koefficient Log Koc(des)	Metod	Jord/sediment typ	Utvärdera
alkylbensensulfonsyra	Inga tillgängliga data				Låg rörlighet i jord
(2-metoximetyloxi)propanol	Inga tillgängliga data				Hög potential för rörlighet i jord
väteperoxid	2				Rörlig i jord
metansulfonsyra	0		Modellberäkning		Rörlig i jord
Alcohol, C9-C11, ethoxylated	Inga tillgängliga data				

#### 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: Avfallshandling

#### 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 14\* - syror.

#### Tomförpackning

**Rekommandationer:**

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. (väteperoxid, alkylsulfonsyra)

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

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
- 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	>= 30 %
nonjoniska tensider, fosfonater	< 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.

**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 produktens egenskaper och etablerar inget juridiskt bindande kontrakt*

**SDS-kod:** MS1003145

**Version:** 01.6

**Omarbetad:** 2022-09-03

#### Orsak till uppdatering:

Övergripande utformning är anpassad i enlighet med ändring 2020/878, bilaga II av förordning (EG) nr 1907/2006. Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er):, 2, 3, 8, 9, 11, 12, 15, 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.

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

- H271 - Kan orsaka brand eller explosion. Starkt oxiderande.
- H290 - Kan vara korrosivt för metaller.
- H302 - Skadligt vid förtäring.
- H312 - Skadligt vid hudkontakt.
- H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
- H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.
- 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
- 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 - Förutspådd nolleffektkoncentration
- PROC - Processkategorier
- REACH-nummer - REACH-registreringsnummer, utan leverantörens specifika del
- vPvB - mycket Persistent och mycket Bioackumulativ

**Slut Säkerhetsdatablad**