



A Solenis Company

# Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Suma Light D1.2

Omarbetad: 2024-04-20

Version: 07.0

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

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Suma Light D1.2

UFI: TUF4-60NX-V004-ADR3

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

##### Produktanvändning:

Diskmedelsprodukt.  
Endast för professionell användning.

##### Användningar som avråds:

Andra användningsområden än de identifierade rekommenderas ej.

#### SWED - Beskrivning av branschspecifik arbetstagare:

AISE\_SWED\_PW\_8a\_2  
AISE\_SWED\_PW\_19\_1

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

Diversey Europe Operations BV, Maarssebroeksedijk 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

Ögonirritation, Kategori 2 (H319)

#### 2.2 Märkningsuppgifter



Signalord: Varning.

#### Faroangivelser:

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

#### 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
natriumalkylbensensulfonat	290-656-6	90194-45-9	[1]	Akut toxicitet, oral, Kategori 4 (H302) Hudirritation, Kategori 2 (H315) Allvarlig ögonskada, Kategori 1 (H318) Kronisk toxicitet för vattenmiljön, Kategori 3		3-10

## Suma Light D1.2

				(H412)	
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	[4]	68585-34-2	[4]	Hudirritation, Kategori 2 (H315) Allvarlig ögonskada, Kategori 1 (H318) Kronisk toxicitet för vattenmiljön, Kategori 3 (H412)	3-10

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

ATE, om tillgängliga, är listade i avsnitt 11.

[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.

[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

**Inandning:** Sök läkarhjälp vid obehag.  
**Hudkontakt:** Skölj huden med rikligt med ljummet, rinnande vatten. Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.  
**Ögonkontakt:** Håll ögonlocken isär och skölj ögonen med mycket ljummet vatten i åtminstone 15 minuter. Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Om irritation uppstår och består sök läkarhjälp.  
**Förtäring:** Skölj munnen. Drick omedelbart ett glas vatten. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. Sök läkarhjälp vid obehag.  
**Försiktighetsåtgärder för den som utför första hjälpen** Överväg personlig skyddsutrustning som anges i första stycket 8.2.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

**Inandning:** Inga kända effekter eller symptom vid normal användning.  
**Hudkontakt:** Inga kända effekter eller symptom vid normal användning.  
**Ögonkontakt:** Orsakar kraftig irritation.  
**Förtäring:** Inga kända effekter eller symptom vid normal användning.

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

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

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

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

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inga speciella faror kända.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

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

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

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

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

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

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

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

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

#### Åtgärder för att förhindra brand och explosion:

Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs.

#### Åtgärder som krävs för att skydda miljön:

För miljöexponering se avsnitt 8.2.

## Suma Light D1.2

**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. Undvik kontakt med ögonen. 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. Skyddas från värme och direkt solljus.

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:

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
natriumalkylbensensulfonat	-	-	-	0.425
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data

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)
natriumalkylbensensulfonat	Inga tillgängliga data	-	Inga tillgängliga data	-
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data

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)
natriumalkylbensensulfonat	Inga tillgängliga data	-	Inga tillgängliga data	-
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data

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
natriumalkylbensensulfonat	-	-	-	-
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data

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
natriumalkylbensensulfonat	-	-	-	-
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data

**Miljöexponering**

Miljöexponering - PNEC

Komponenter	Ytvatten, färskt (mg/l)	Ytvatten, marint (mg/l)	Intermittent (mg/l)	Reningsverk (mg/l)
natriumalkylbensensulfonat	-	-	-	-
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data

## Suma Light D1.2

natriumsalter (3 EO)				
----------------------	--	--	--	--

Miljöexponering - PNEC, fortsatt

Komponenter	Sediment, färskvatten (mg/kg)	Sediment, marint (mg/kg)	Jord (mg/kg)	Luft (mg/m <sup>3</sup> )
natriumalkylbensensulfonat	-	-	-	-
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data

**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:** Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.  
**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_2	PW	PROC 8a	60	ERC8a

**Personlig skyddsutrustning****Ögon-/ansiktsskydd**

Skyddsglasögon krävs normalt inte. Dock rekommenderas användning av skyddsglasögon i de fall där stänk kan förekomma vid hantering av produkten (EN 16321 / EN 166).

**Handskydd:**

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

**Kroppsskydd:**

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

**Andningsskydd:**

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

**Miljöexponeringskontroller:**

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

Rekommenderade säkerhetsåtgärder för hantering av den utspädda produkten:

**Rekommenderad maximal koncentration (viktprocent):** 0.5

**Lämpliga tekniska kontroller:** Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

**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	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:**

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

**Metod / anmärkning**

**Aggregationstillstånd:** Vätska

**Färg:** Klar , Grön

**Lukt:** Produktspecifik

**Lukttröskel:** Inte tillämpligt

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

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

Ej relevant för klassificering av den här produkten  
Se ämnesdata

Ämnesdata, kokpunkt

Komponenter	Värde	Metod	Atmosfärstryck
-------------	-------	-------	----------------

## Suma Light D1.2

	(°C)		(hPa)
natriumalkylbensensulfonat	Inga tillgängliga data		
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxyleerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	Inga tillgängliga data		

**Metod / anmärkning**

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

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

**Flampunkt (°C):** Ej fastställt

**Bibehållen förbränning:** Inte tillämpligt.

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

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

Ämnesdata, antändbarhet eller explosionsgränser, om tillgängligt:

**Metod / anmärkning**

**Självantändningstemperatur:** Ej fastställt

**Sönderfallstemperatur:** Inte tillämpligt.

**pH-värde:** ≈ 6 (utspädd)

**Kinematisk viskositet:** Ej fastställt

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

ISO 4316

DM-006 Viscosity - Standard

Ämnesdata, löslighet i vatten

Komponenter	Värde (g/l)	Metod	Temperatur (°C)
natriumalkylbensensulfonat	Inga tillgängliga data		
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxyleerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	Inga tillgängliga data		

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

**Metod / anmärkning**

**Ångtryck:** Ej fastställt

Se ämnesdata

Ämnesdata, ångtryck

Komponenter	Värde (Pa)	Metod	Temperatur (°C)
natriumalkylbensensulfonat	Inga tillgängliga data		
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxyleerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	Inga tillgängliga data		

**Relativ densitet:** ≈ 1.03 (20 °C)

**Relativ ångdensitet:** -

**Partikelegenskaper:** Inga tillgängliga data.

**Metod / anmärkning**

OECD 109 (EU A.3)

Ej relevant för klassificering av den här produkten

Ej tillämpligt för vätskor.

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

**Explosiva egenskaper:** Ej explosiv.

**Oxiderande egenskaper:** Ej oxiderande.

**Korrosion på metaller:** Ej frätande

**9.2.2 Andra säkerhetskaraktäristika**

Ingen ytterligare relevant information 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**

Inte känt vid normala förhållanden.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Ej känt vid lagring och användning vid normala förhållanden.

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

Data för blandning: .

**Relevant beräknad ATE:**

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

**Irriterar ögonen och frätande****Resultat:** Eye irritant 2 **Metod:** Bevisvärde

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

**Akut toxicitet**

Akut oral toxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)	ATE Oral (mg/kg)
natriumalkylbensensulfonat	LD <sub>50</sub>	> 1470	Råtta	OECD 401 (EU B.1)		1470
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	LD <sub>50</sub>	> 2000	Råtta	OECD 401 (EU B.1)		Inte fastställda

Akut dermal toxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)	ATE Dermal (mg/kg)
natriumalkylbensensulfonat		Inga tillgängliga data				Inte fastställda
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	LD <sub>50</sub>	> 2000	Råtta	OECD 402 (EU B.3)		Inte fastställda

Akut inandningstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
natriumalkylbensensulfonat		Inga tillgängliga data			
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)		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)
natriumalkylbensensulfonat	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda

**Irriterande och frätande**

Hudirriterande och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
natriumalkylbensensulfonat	Irriterande	Kanin	OECD 404 (EU B.4)	
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	Irriterande	Kanin	OECD 404 (EU B.4)	

Irriterar ögonen och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
natriumalkylbensensulfonat	Allvarlig skada	Kanin	OECD 405 (EU B.5)	
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	Allvarlig skada	Kanin	OECD 405 (EU B.5)	

Irriterar luftvägarna och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
natriumalkylbensensulfonat	Inga tillgängliga data			
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	Inga tillgängliga data			

**Allergiframkallande**

Allergiframkallande vid hudkontakt

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
natriumalkylbensensulfonat	Ej allergiframkallande	Marsvin	OECD 406 (EU B.6) / GPMT	

## Suma Light D1.2

Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	Ej allergiframkallande	Marsvin	OECD 406 (EU B.6)	
---	------------------------	---------	-------------------	--

## Allergiframkallande vid inandning

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
natriumalkylbensensulfonat	Inga tillgängliga data			
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	Inga tillgängliga data			

## CMR effekter (cancerogenitet, mutagenitet och reproduktionstoxicitet)

## Mutagenitet

Komponenter	Resultat (in-vitro)	Metod (in-vitro)	Resultat (in-vivo)	Metod (in-vivo)
natriumalkylbensensulfonat	Inga tillgängliga data		Inga tillgängliga data	
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	Inga tillgängliga data		Inga tillgängliga data	

## Cancerogenitet

Komponenter	Effekt
natriumalkylbensensulfonat	Inga tillgängliga data
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	Inga tillgängliga data

## Reproduktionstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Specifik effekt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponerings - tid	Anmärkningar och andra effekter som rapporterats
natriumalkylbensensulfonat			Inga tillgängliga data				
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)			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
natriumalkylbensensulfonat		Inga tillgängliga data				
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	NOAEL	Inga tillgängliga data	Råttor	OECD 408 (EU B.26)	90	

## Subkronisk hudtoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
natriumalkylbensensulfonat		Inga tillgängliga data				
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)		Inga tillgängliga data				

## Subkronisk inandningstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
natriumalkylbensensulfonat		Inga tillgängliga data				
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)		Inga tillgängliga data				

## Kronisk toxicitet

Komponenter	Exponeringsväg	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas	Anmärkning
natriumalkylbensensulfonat			Inga tillgängliga data					
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)			Inga tillgängliga data					

## STOT-enstaka exponering

Komponenter	Påverkade organ
natriumalkylbensensulfonat	Inga tillgängliga data
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	Inga tillgängliga data

## STOT-upprepad exponering

Komponenter	Påverkade organ
natriumalkylbensensulfonat	Inga tillgängliga data
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	Inga tillgängliga data

**Fara vid aspiration**

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

**Potentiella negativa hälsoeffekter och symtom**

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

**11.2 Information om andra faror****11.2.1 Hormonstörande egenskaper**

Hormonstörande egenskaper - Humandata, om tillgängliga:

**11.2.2 Annan information**

Ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet**

Inga testdata finns tillgängliga för blandningen.

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

**Akvatisk toxicitet, kort sikt**

Akvatisk toxicitet, kort sikt - fisk

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
natriumalkylbensensulfonat	LC <sub>50</sub>	1.67	<i>Lepomis macrochirus</i>	EPA-OPPTS 850.1075	96
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	LC <sub>50</sub>	> 1 - 10	<i>Brachydanio rerio</i>	OECD 203, genomströmning	96

**Akvatisk toxicitet, kort sikt - kräftdjur**

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
natriumalkylbensensulfonat	EC <sub>50</sub>	1.62	<i>Daphnia magna Straus</i>		48
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	EC <sub>50</sub>	> 1 - 10	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202, statisk	48

**Akvatisk toxicitet, kort sikt - alger**

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
natriumalkylbensensulfonat	EC <sub>50</sub>	29	<i>Selenastrum capricornutum</i>		96
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	EC <sub>50</sub>	> 1 - 10		OECD 201, statisk	72

**Akvatisk toxicitet, kort sikt - marina arter**

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)
natriumalkylbensensulfonat		Inga tillgängliga data			
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)		Inga tillgängliga data			

**Inverkan på avloppsreningsverk - toxicitet för bakterier**

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Inoculum	Metod	Exponeringstid



## Suma Light D1.2

natriumalkylbensensulfonat		Inga tillgängliga data		
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	EC 10	> 10000	<i>Pseudomonas</i>	

**Akvatisk toxicitet, lång sikt**

Akvatisk toxicitet, lång sikt - fisk

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid	Observerade effekter
natriumalkylbensensulfonat		Inga tillgängliga data				
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)		Inga tillgängliga data				

Akvatisk toxicitet, lång sikt - kräftdjur

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid	Observerade effekter
natriumalkylbensensulfonat		Inga tillgängliga data				
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)		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
natriumalkylbensensulfonat		Inga tillgängliga data				
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)		Inga tillgängliga data				

**Markbunden toxicitet**

Markbunden toxicitet - maskar, om tillgängliga:

Markbunden toxicitet - växter, om tillgängliga:

Markbunden toxicitet - fåglar, om tillgängliga:

Markbunden toxicitet - nyttiga insekter, om tillgängliga:

Markbunden toxicitet - jordbakterier, om tillgängliga:

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet****Abiotisk nedbrytning**

Abiotic degradation - fotonedbrytning i luft, om tillgänglig:

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
natriumalkylbensensulfonat	Aktivt slam, aerobt	CO <sub>2</sub> produktion	85% i 29 dag(ar)	OECD 301B	Biologisk lättnedbrytbarhet
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	Aktivt slam, aerobt	CO <sub>2</sub> produktion	> 60 % i 28 dag(ar)	OECD 301B	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
natriumalkylbensensulfonat	Inga tillgängliga data			
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	Inga tillgängliga data			

Biokoncentrationsfaktor (BCF)

Komponenter	Värde	Arter	Metod	Utvärdera	Anmärkning

## Suma Light D1.2

natriumalkylbensensulfonat	Inga tillgängliga data				
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	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
natriumalkylbensensulfonat	Inga tillgängliga data				
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	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: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Avfall från överskott/ovanvända 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 29\* - rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen.

**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), Luftransport (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1 UN-nummer eller id-nummer:** Icke-farligt gods**14.2 Officiell transportbenämning:** Icke-farligt gods**14.3 Transportklass(er):** Icke-farligt gods**14.4 Förpackningsgrupp:** Icke-farligt gods**14.5 Miljöfaror:** Icke-farligt gods**14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare:** Icke-farligt gods**14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument:** Icke-farligt gods**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EG-förordningar:**

- Förordning (EG) nr 1907/2006 - REACH
- Förordning (EG) nr 1272/2008 - CLP
- Förordning (EG) nr 648/2004 - detergentförordningen
- 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

5 - 15 %

## Suma Light D1.2

2-Bromo-2-Nitropropane-1,3-Diol, parfym

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

**Övriga ingredienser**

Colorant, färgämnen, CI 19140, CI 42051

**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:** MSDS3436

**Version:** 07.0

**Omarbetad:** 2024-04-20

**Orsak till uppdatering:**

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er):, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 16

**Klassificeringsförfarande**

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

**Förkortningar och akronymer:**

- AISE - Den internationella sammanslutningen för tvålar, rengöringsmedel och underhållsprodukter
- ATE - Uppskattad akut toxicitet
- DNEL - Nolleffektnivå
- EC50 - effektiv koncentration, 50%
- ERC - Miljömässiga utsläppskategorier
- EUH - CLP Specifik faroangivelse
- LC50 - dödlig koncentration, 50%
- LCS - Livscykelstadium
- LD50 - dödlig dos, 50%
- NOAEL - ingen skadlig effekt observeras
- NOEL - ingen observerad effekt
- OECD - Organization for Economic Cooperation and Development
- PBT - Persistent, Bioackumulativ och Toxisk
- PNEC - Förutspådd nolleffektkoncentration
- PROC - Processkategorier
- REACH-nummer - REACH-registreringsnummer, utan leverantörens specifika del
- vPvB - mycket Persistent och mycket Bioackumulativ
- H302 - Skadligt vid förtäring.
- H315 - Irriterar huden.
- H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.
- H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

**Slut Säkerhetsdatablad**