



Via Professional Flytande Color Konk

Omarbetad: 2020-04-26

Version: 05.0

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Via Professional Flytande Color Konk

Via är ett registrerat varumärke och används under licens av Unilever

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

Identifierade användningsområden:

AISE-P102 - Textiltvättmedel. Halvautomatisk användning

AISE-P103 - Textiltvättmedel. Manuell användning

Tvätt (pulver, flytande) för konsumentbruk

Användningar som avråds: Andra användningsområden än de identifierade rekommenderas ej

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

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 Irrit. 2 (H315)

Eye Irrit. 2 (H319)

Skin Sens. 1 (H317)

Aquatic Chronic 3 (H412)

2.2 Märkningsuppgifter



Signalord: Varning.

Innehåller 2-octyl-2H-isothiazol-3-one (Octylisothiazolinone), 2-metyl-3-isotiazolon (Methylisothiazolinone), hexylsalicylat (Hexyl Salicylate), 4-tert-butylcyklohexylacetat (4-tert-butylcyclohexyl acetate), alfa-hexylcinnamaldehyd (Hexyl Cinnamal), benzyl salicylate (Benzyl Salicylate)

Faroangivelser:

H315 + H319 - Orsakar hud- och allvarlig ögonirritation.

H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser:

P101 - Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.

P280 - Använd skyddshandskar.

P501 - Innehållet lämnas som kemiskt avfall.

Se etiketten för ytterligare information:

Innehåller: konserveringsmedel.

2.3 Andra faror

Inga andra faror kända. Produkten uppfyller inte kriteriet för PBT eller vPvB enligt Förordning (EC) Nr 1907/2006, Annex XIII.

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

Komponenter	EG-nummer (EC-nummer)	CAS-Nr	REACH-nummer	Klassificering	Anteckningar	Viktprocent
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., compds. with triethanolamine	270-116-6	68411-31-4	-	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Chronic 3 (H412)		6.1
C12-15 alcohols, ethoxylated (7EO)	500-195-7	68131-39-5	-	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Chronic 3 (H412)		4.8
Sodium lauryl polyethoxyethanol sulfate	500-234-8	68891-38-3	-	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Chronic 3 (H412)		4.8
natriumalkylbensensulfonat	270-115-0	68411-30-3	01-2119489428-22	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Chronic 3 (H412)		2.4
1,2-propandiol	200-338-0	57-55-6	01-2119456809-23	Ej klassificerad		1.6
hexylsalicylat	228-408-6	6259-76-3	01-2119638275-36	Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		0.29
alfa-hexylcinnamaldehyd	202-983-3	101-86-0	01-2119533092-50	Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411)		0.13
2-metyl-3-isotiazolon	220-239-6	2682-20-4	-	Acute Tox. 2 (H330) Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		0.014

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

[6] Undantag: biocidprodukter. Se Artikel 15a 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: Förgiftningssymptom kan komma efter flera timmar. Bevakning av läkare rekommenderas minst 48 timmar efter incidenten.

Inandning: Sök läkarhjälp vid obehag.

Hudkontakt: Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

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. Vid bestående ögonirritation: 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: Orsakar irritation. Kan orsaka allergisk hudreaktion.

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

Via Professional Flytande Color Konc

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 lämpliga skyddshandskar.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

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

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Dika in för att samla stora vätskespill. Absorbära 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:

Följ allmänna hygienanvisningar som betraktas som goda standardrutiner för arbetsplatser. Förvaras åtskilt från livsmedel eller djurfoder. Förvaras oåtkomligt för barn. Blandas inte med andra produkter såvida detta inte föreskrivs av Diversey. Tvätta ansiktet, händerna och alla utsatta hudpartier grundligt efter användning. Ta av nedstänkta kläder. Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. 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 sluten behållare. Förvaras endast i originalförpackningen. Förvaras oåtkomligt för barn.

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 oral exponering - Konsument (mg/kg kroppsvikt)

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., compds. with triethanolamine	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
C12-15 alcohols, ethoxylated (7EO)	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
Sodium lauryl polyethoxyethanol sulfate	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
natriumalkylbensensulfonat	-	-	-	0.425
1,2-propandiol	-	-	-	-
hexylsalicylat	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
alfa-hexylcinnamaldehyd	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
2-metyl-3-isotiazolon	-	-	-	-

DNEL hudexponering - Arbetare

Komponenter	Kort sikt - Lokala	Kort sikt - Systemiska	Lång sikt - Lokala	Lång sikt -
-------------	--------------------	------------------------	--------------------	-------------

Via Professional Flytande Color Konc

	effekter	effekter (mg/kg kroppsvikt)	effekter	Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt)
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., compds. with triethanolamine	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
C12-15 alcohols, ethoxylated (7EO)	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
Sodium lauryl polyethoxyethanol sulfate	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
natriumalkylbensensulfonat	-	-	-	119
1,2-propandiol	Inga tillgängliga data	-	Inga tillgängliga data	-
hexylsalicylat	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
alfa-hexylcinnamaldehyd	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
2-metyl-3-isotiazolon	-	-	-	-

DNEL 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)
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., compds. with triethanolamine	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
C12-15 alcohols, ethoxylated (7EO)	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
Sodium lauryl polyethoxyethanol sulfate	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
natriumalkylbensensulfonat	-	-	-	42.5
1,2-propandiol	Inga tillgängliga data	-	Inga tillgängliga data	-
hexylsalicylat	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
alfa-hexylcinnamaldehyd	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
2-metyl-3-isotiazolon	-	-	-	-

DNEL exponering genom inandning - Arbetare (mg/m³)

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., compds. with triethanolamine	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
C12-15 alcohols, ethoxylated (7EO)	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
Sodium lauryl polyethoxyethanol sulfate	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
natriumalkylbensensulfonat	-	-	-	6
1,2-propandiol	-	-	10	168
hexylsalicylat	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
alfa-hexylcinnamaldehyd	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
2-metyl-3-isotiazolon	-	-	-	-

DNEL exponering genom inandning - Konsument (mg/m³)

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., compds. with triethanolamine	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
C12-15 alcohols, ethoxylated (7EO)	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
Sodium lauryl polyethoxyethanol sulfate	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
natriumalkylbensensulfonat	-	-	-	1.5
1,2-propandiol	-	-	10	50
hexylsalicylat	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
alfa-hexylcinnamaldehyd	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
2-metyl-3-isotiazolon	-	-	-	-

Miljöexponering

Miljöexponering - PNEC

Komponenter	Ytvatten, färskt (mg/ml)	Ytvatten, marint (mg/l)	Intermittent (mg/l)	Reningsverk (mg/l)
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., compds. with triethanolamine	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
C12-15 alcohols, ethoxylated (7EO)	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
Sodium lauryl polyethoxyethanol sulfate	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
natriumalkylbensensulfonat	0.268	0.0268	0.0167	3.43
1,2-propandiol	260	26	183	20000
hexylsalicylat	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
alfa-hexylcinnamaldehyd	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
2-metyl-3-isotiazolon	-	-	-	-

Miljöexponering - PNEC, fortsatt

Komponenter	Sediment, färskvatten (mg/kg)	Sediment, marint (mg/kg)	Jord (mg/kg)	Luft (mg/m ³)
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., compds. with triethanolamine	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
C12-15 alcohols, ethoxylated (7EO)	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
Sodium lauryl polyethoxyethanol sulfate	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
natriumalkylbensensulfonat	8.1	6.8	35	-
1,2-propandiol	572	57.2	50	-
hexylsalicylat	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
alfa-hexylcinnamaldehyd	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data

Via Professional Flytande Color Konc

2-metyl-3-isotiazolon	-	-	-	-
-----------------------	---	---	---	---

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-/ansiktsskydd**

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

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.

Kroppsskydd:**Andningsskydd:**

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

Miljöexponeringskontroller:

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

Rekommenderade säkerhetsåtgärder för hantering av den utspädda produkten:

Rekommenderad maximal koncentration (%): 0.5

Lämpliga tekniska kontroller: Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

Lämpliga organisatoriska kontroller: Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

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: Opak, Light Rödviolett	
Lukt: Parfymerad	
Lukttröskel: Inte tillämpligt	
pH-värde ≈ 8 (utspädd)	ISO 4316
pH lösning: ≈ 8 (0.5 %)	ISO 4316
Smältpunkt/fryspunkt (C°): Ej fastställt	Ej relevant för klassificering av den här produkten
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall (C°): Ej fastställt	Se ämnesdata

Ämnesdata, kokpunkt

Komponenter	Värde (°C)	Metod	Atmosfärstryck (hPa)
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., compds. with triethanolamine	Inga tillgängliga data		
C12-15 alcohols, ethoxylated (7EO)	Inga tillgängliga data		
Sodium lauryl polyethoxyethanol sulfate	Inga tillgängliga data		
natriumalkylbensensulfonat	Inga tillgängliga data		
1,2-propandiol	185-190	Ej given metod	1013
hexylsalicylat	Inga tillgängliga data		
alfa-hexylcinnamaldehyd	Inga tillgängliga data		
2-metyl-3-isotiazolon	Inga tillgängliga data		

Via Professional Flytande Color Konc

Metod / anmärkning

Brandfarlighet (vätska): Ej brandfarligt.**Flampunkt (°C):** Inte tillämpligt.**Bibehållen förbränning:** Inte tillämpligt.*(UN Manual of test and Criteria, avsnitt 32, L.2)***Avdunstningshastighet:** Ej fastställt

Ej relevant för klassificering av den här produkten

Brandfarlighet (fast form, gas): Ej tillämpligt för vätskor**Övre/undre flamgräns (%):** Ej fastställt

Se ämnesdata

Ämnesdata, antändbarhet eller explosionsgränser, om tillgängligt:

Komponenter	Undre gräns (% vol)	Övre gräns (% vol)
1,2-propandiol	2.6	12.6

Metod / anmärkning

Ångtryck: Ej fastställt

Se ämnesdata

Ämnesdata, ångtryck

Komponenter	Värde (Pa)	Metod	Temperatur (°C)
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., compds. with triethanolamine	Inga tillgängliga data		
C12-15 alcohols, ethoxylated (7EO)	Inga tillgängliga data		
Sodium lauryl polyethoxyethanol sulfate	Inga tillgängliga data		
natriumalkylbensensulfonat	Inga tillgängliga data		
1,2-propandiol	18.6	Ej given metod	20
hexylsalicylat	Inga tillgängliga data		
alfa-hexylcinnamaldehyd	Inga tillgängliga data		
2-metyl-3-isotiazolon	Inga tillgängliga data		

Metod / anmärkning

Ångdensitet: Ej fastställt**Relativ densitet:** ≈ 1.03 (20 °C)**Löslighet i / blandbarhet med Vatten:** Helt blandbarEj relevant för klassificering av den här produkten
OECD 109 (EU A.3)

Ämnesdata, löslighet i vatten

Komponenter	Värde (g/l)	Metod	Temperatur (°C)
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., compds. with triethanolamine	Inga tillgängliga data		
C12-15 alcohols, ethoxylated (7EO)	Inga tillgängliga data		
Sodium lauryl polyethoxyethanol sulfate	Inga tillgängliga data		
natriumalkylbensensulfonat	> 250		
1,2-propandiol	Löslig	Ej given metod	
hexylsalicylat	Inga tillgängliga data		
alfa-hexylcinnamaldehyd	Inga tillgängliga data		
2-metyl-3-isotiazolon	Inga tillgängliga data		

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

Metod / anmärkning

Självantändningstemperatur: Ej fastställt**Sönderfallstemperatur:** Inte tillämpligt.**Viskositet:** ≈ 300 mPa.s (20 °C)**Explosiva egenskaper:** Ej explosiv.**Oxiderande egenskaper:** Ej oxiderande.

DM-006 Viscosity - Standard

9.2 Annan information

Ytspänning (N/m): Ej fastställt**Korrosion på metaller:** Ej frätande

Ej relevant för klassificering av den här produkten

Ämnesdata, dissociationskonstant, om tillgänglig:

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen fara för reaktivitet känd vid normal lagring och användning.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala lagrings- och användningsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända vid normal lagring och användning.

Via Professional Flytande Color Konc

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 toxikologiska effekter**

Data för blandning:.

Relevant beräknad ATE:

ATE - Oral (mg/kg): >2000

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

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)
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., compds. with triethanolamine		Inga tillgängliga data			
C12-15 alcohols, ethoxylated (7EO)		Inga tillgängliga data			
Sodium lauryl polyethoxyethanol sulfate		Inga tillgängliga data			
natriumalkylbensensulfonat	LD ₅₀	1080	Råtta	OECD 401 (EU B.1)	
1,2-propandiol	LD ₅₀	> 10000	Råtta	Ej given metod	
hexylsalicylat		Inga tillgängliga data			
alfa-hexylcinnamaldehyd		3100			
2-metyl-3-isotiazolon	LD ₅₀	120	Råtta	OECD 401 (EU B.1)	

Akut dermal toxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., compds. with triethanolamine		Inga tillgängliga data			
C12-15 alcohols, ethoxylated (7EO)		Inga tillgängliga data			
Sodium lauryl polyethoxyethanol sulfate		Inga tillgängliga data			
natriumalkylbensensulfonat	LD ₅₀	> 2000	Råtta	OECD 402 (EU B.3)	
1,2-propandiol	LD ₅₀	> 2000	Kanin	Ej given metod	
hexylsalicylat		Inga tillgängliga data			
alfa-hexylcinnamaldehyd		Inga tillgängliga data			
2-metyl-3-isotiazolon	LD ₅₀	242	Råtta	OECD 402 (EU B.3)	24 hours

Akut inandningstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., compds. with triethanolamine		Inga tillgängliga data			
C12-15 alcohols, ethoxylated (7EO)		Inga tillgängliga data			
Sodium lauryl polyethoxyethanol sulfate		Inga tillgängliga data			
natriumalkylbensensulfonat		Inga tillgängliga data			
1,2-propandiol	LC ₅₀	> 317 (dimma) Ingen dödlighet observerad	Kanin	Ej guideline test	
hexylsalicylat		Inga tillgängliga data			
alfa-hexylcinnamaldehyd		Inga tillgängliga data			
2-metyl-3-isotiazolon	LC ₅₀	(dimma) 0.11	Råtta	OECD 403 (EU B.2)	4 hours

Irriterande och frätande

Hudirriterande och frätande

Via Professional Flytande Color Konc

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., compds. with triethanolamine	Inga tillgängliga data			
C12-15 alcohols, ethoxylated (7EO)	Inga tillgängliga data			
Sodium lauryl polyethoxyethanol sulfate	Inga tillgängliga data			
natriumalkylbensensulfonat	Irriterande	Kanin	OECD 404 (EU B.4)	
1,2-propandiol	Ej irriterande	Kanin	OECD 404 (EU B.4)	
hexylsalicylat	Inga tillgängliga data			
alfa-hexylcinnamaldehyd	Inga tillgängliga data			
2-metyl-3-isotiazolon	Frätande			

Irriterar ögonen och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., compds. with triethanolamine	Inga tillgängliga data			
C12-15 alcohols, ethoxylated (7EO)	Inga tillgängliga data			
Sodium lauryl polyethoxyethanol sulfate	Inga tillgängliga data			
natriumalkylbensensulfonat	Frätande	Kanin	OECD 405 (EU B.5)	
1,2-propandiol	Ej frätande eller irriterande	Kanin	OECD 405 (EU B.5)	
hexylsalicylat	Inga tillgängliga data			
alfa-hexylcinnamaldehyd	Inga tillgängliga data			
2-metyl-3-isotiazolon	Inga tillgängliga data			

Irriterar luftvägarna och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., compds. with triethanolamine	Inga tillgängliga data			
C12-15 alcohols, ethoxylated (7EO)	Inga tillgängliga data			
Sodium lauryl polyethoxyethanol sulfate	Inga tillgängliga data			
natriumalkylbensensulfonat	Irriterar inte andningsorganen			
1,2-propandiol	Inga tillgängliga data			
hexylsalicylat	Inga tillgängliga data			
alfa-hexylcinnamaldehyd	Inga tillgängliga data			
2-metyl-3-isotiazolon	Inga tillgängliga data			

Allergiframkallande

Allergiframkallande vid hudkontakt

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., compds. with triethanolamine	Inga tillgängliga data			
C12-15 alcohols, ethoxylated (7EO)	Inga tillgängliga data			
Sodium lauryl polyethoxyethanol sulfate	Inga tillgängliga data			
natriumalkylbensensulfonat	Ej allergiframkallande	Marsvin	OECD 406 (EU B.6) / GPMT	
1,2-propandiol	Ej allergiframkallande	Marsvin	OECD 406 (EU B.6) / GPMT	
hexylsalicylat	Inga tillgängliga data			
alfa-hexylcinnamaldehyd	Inga tillgängliga data			
2-metyl-3-isotiazolon	Allergiframkallande	Marsvin		

Allergiframkallande vid inandning

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., compds. with triethanolamine	Inga tillgängliga data			
C12-15 alcohols, ethoxylated (7EO)	Inga tillgängliga data			
Sodium lauryl polyethoxyethanol sulfate	Inga tillgängliga data			
natriumalkylbensensulfonat	Inga tillgängliga data			
1,2-propandiol	Inga tillgängliga data			

Via Professional Flytande Color Konc

hexylsalicylat	Inga tillgängliga data			
alfa-hexylcinnamaldehyd	Inga tillgängliga data			
2-metyl-3-isotiazolon	Inga tillgängliga data			

CMR effekter (cancerogenitet, mutagenitet och reproduktionstoxicitet)

Mutagenitet

Komponenter	Resultat (in-vitro)	Metod (in-vitro)	Resultat (in-vivo)	Metod (in-vivo)
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., compds. with triethanolamine	Inga tillgängliga data		Inga tillgängliga data	
C12-15 alcohols, ethoxylated (7EO)	Inga tillgängliga data		Inga tillgängliga data	
Sodium lauryl polyethoxyethanol sulfate	Inga tillgängliga data		Inga tillgängliga data	
natriumalkylbensensulfonat	Inga bevis för mutagenitet, negativa testresultat	OECD 471 (EU B.12/13) OECD 476 OECD 473	Inga tillgängliga data	
1,2-propandiol	Inga bevis för mutagenitet, negativa testresultat	Ej given metod	Inga tillgängliga data	
hexylsalicylat	Inga tillgängliga data		Inga tillgängliga data	
alfa-hexylcinnamaldehyd	Inga tillgängliga data		Inga tillgängliga data	
2-metyl-3-isotiazolon	Inga bevis för mutagenitet, negativa testresultat	OECD 471 (EU B.12/13)	Inga tillgängliga data	

Cancerogenitet

Komponenter	Effekt
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., compds. with triethanolamine	Inga tillgängliga data
C12-15 alcohols, ethoxylated (7EO)	Inga tillgängliga data
Sodium lauryl polyethoxyethanol sulfate	Inga tillgängliga data
natriumalkylbensensulfonat	Inga tillgängliga data
1,2-propandiol	Inga bevis för cancerogenitet, negativa testresultat
hexylsalicylat	Inga tillgängliga data
alfa-hexylcinnamaldehyd	Inga tillgängliga data
2-metyl-3-isotiazolon	Inga tillgängliga data

Reproduktionstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Specifik effekt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponerings-tid	Anmärkningar och andra effekter som rapporterats
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., compds. with triethanolamine			Inga tillgängliga data				
C12-15 alcohols, ethoxylated (7EO)			Inga tillgängliga data				
Sodium lauryl polyethoxyethanol sulfate			Inga tillgängliga data				
natriumalkylbensensulfonat	NOAEL	Fosterskadande effekter	300	Rått	Ej guideline test		Inga kända allvariga effekter eller kritiska faror
1,2-propandiol			Inga tillgängliga data				Inga bevis för reproduktionstoxicitet
hexylsalicylat			Inga tillgängliga data				
alfa-hexylcinnamaldehyd			Inga tillgängliga data				
2-metyl-3-isotiazolon			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
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., compds. with triethanolamine		Inga tillgängliga data				
C12-15 alcohols, ethoxylated (7EO)		Inga tillgängliga data				
Sodium lauryl polyethoxyethanol sulfate		Inga tillgängliga data				
natriumalkylbensensulfonat		Inga tillgängliga data				
1,2-propandiol		Inga tillgängliga data				
hexylsalicylat		Inga tillgängliga data				

Via Professional Flytande Color Konc

alfa-hexylcinnamaldehyd		Inga tillgängliga data				
2-metyl-3-isotiazolon		Inga tillgängliga data				

Subkronisk hudtoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., compds. with triethanolamine		Inga tillgängliga data				
C12-15 alcohols, ethoxylated (7EO)		Inga tillgängliga data				
Sodium lauryl polyethoxyethanol sulfat		Inga tillgängliga data				
natriumalkylbensensulfonat		Inga tillgängliga data				
1,2-propandiol		Inga tillgängliga data				
hexylsalicylat		Inga tillgängliga data				
alfa-hexylcinnamaldehyd		Inga tillgängliga data				
2-metyl-3-isotiazolon		Inga tillgängliga data				

Subkronisk inandningstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., compds. with triethanolamine		Inga tillgängliga data				
C12-15 alcohols, ethoxylated (7EO)		Inga tillgängliga data				
Sodium lauryl polyethoxyethanol sulfat		Inga tillgängliga data				
natriumalkylbensensulfonat		Inga tillgängliga data				
1,2-propandiol		Inga tillgängliga data				
hexylsalicylat		Inga tillgängliga data				
alfa-hexylcinnamaldehyd		Inga tillgängliga data				
2-metyl-3-isotiazolon		Inga tillgängliga data				

Kronisk toxicitet

Komponenter	Exponeringsväg	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas	Anmärkning
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., compds. with triethanolamine			Inga tillgängliga data					
C12-15 alcohols, ethoxylated (7EO)			Inga tillgängliga data					
Sodium lauryl polyethoxyethanol sulfat			Inga tillgängliga data					
natriumalkylbensensulfonat			Inga tillgängliga data					
1,2-propandiol			Inga tillgängliga data					
hexylsalicylat			Inga tillgängliga data					
alfa-hexylcinnamaldehyd			Inga tillgängliga data					
2-metyl-3-isotiazolon			Inga tillgängliga data					

STOT-enstaka exponering

Komponenter	Påverkade organ
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., compds. with triethanolamine	Inga tillgängliga data
C12-15 alcohols, ethoxylated (7EO)	Inga tillgängliga data
Sodium lauryl polyethoxyethanol sulfat	Inga tillgängliga data
natriumalkylbensensulfonat	Inga tillgängliga data
1,2-propandiol	Inga tillgängliga data

Via Professional Flytande Color Konc

hexylsalicylat	Inga tillgängliga data
alfa-hexylcinnamaldehyd	Inga tillgängliga data
2-metyl-3-isotiazolon	Inga tillgängliga data

STOT-upprepad exponering

Komponenter	Påverkade organ
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., compds. with triethanolamine	Inga tillgängliga data
C12-15 alcohols, ethoxylated (7EO)	Inga tillgängliga data
Sodium lauryl polyethoxyethanol sulfate	Inga tillgängliga data
natriumalkylbensensulfonat	Inga tillgängliga data
1,2-propandiol	Inga tillgängliga data
hexylsalicylat	Inga tillgängliga data
alfa-hexylcinnamaldehyd	Inga tillgängliga data
2-metyl-3-isotiazolon	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.

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)
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., compds. with triethanolamine		Inga tillgängliga data			
C12-15 alcohols, ethoxylated (7EO)		Inga tillgängliga data			
Sodium lauryl polyethoxyethanol sulfate		Inga tillgängliga data			
natriumalkylbensensulfonat	LC ₅₀	1.67	Fisk	EPA-OPPTS 850.1075	96
1,2-propandiol	LC ₅₀	> 1000	Fisk	Ej given metod	24
hexylsalicylat		Inga tillgängliga data			
alfa-hexylcinnamaldehyd		Inga tillgängliga data			
2-metyl-3-isotiazolon		Inga tillgängliga data			

Akvatisk toxicitet, kort sikt - kräftdjur

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., compds. with triethanolamine		Inga tillgängliga data			
C12-15 alcohols, ethoxylated (7EO)		Inga tillgängliga data			
Sodium lauryl polyethoxyethanol sulfate		Inga tillgängliga data			
natriumalkylbensensulfonat	LC ₅₀	2.9	Daphnia	OECD 202 (EU C.2)	48
1,2-propandiol	EC ₅₀	> 100	Daphnia	Ej given metod	48
hexylsalicylat		Inga tillgängliga data			
alfa-hexylcinnamaldehyd		Inga tillgängliga data			
2-metyl-3-isotiazolon		Inga tillgängliga data			

Akvatisk toxicitet, kort sikt - alger

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., compds. with triethanolamine		Inga tillgängliga data			
C12-15 alcohols, ethoxylated (7EO)		Inga tillgängliga data			
Sodium lauryl polyethoxyethanol sulfate		Inga tillgängliga data			
natriumalkylbensensulfonat	E _b C ₅₀	47.3	Ej specificerad	Ej guideline test	72
1,2-propandiol	EC ₅₀	24200	Desmodesmus	OECD 201 (EU C.3)	72

Via Professional Flytande Color Konc

			<i>subspicatus</i>		
hexylsalicylat		Inga tillgängliga data			
alfa-hexylcinnamaldehyd		Inga tillgängliga data			
2-metyl-3-isotiazolon		Inga tillgängliga data			

Akvatisk toxicitet, kort sikt - marina arter

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., compds. with triethanolamine		Inga tillgängliga data			
C12-15 alcohols, ethoxylated (7EO)		Inga tillgängliga data			
Sodium lauryl polyethoxyethanol sulfate		Inga tillgängliga data			
natriumalkylbensensulfonat		Inga tillgängliga data			
1,2-propandiol		Inga tillgängliga data			-
hexylsalicylat		Inga tillgängliga data			
alfa-hexylcinnamaldehyd		Inga tillgängliga data			
2-metyl-3-isotiazolon		Inga tillgängliga data			

Inverkan på avloppsreningsverk - toxicitet för bakterier

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Inoculum	Metod	Exponeringstid
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., compds. with triethanolamine		Inga tillgängliga data			
C12-15 alcohols, ethoxylated (7EO)		Inga tillgängliga data			
Sodium lauryl polyethoxyethanol sulfate		Inga tillgängliga data			
natriumalkylbensensulfonat	EC ₅₀	550	Bakterie	OECD 209	3 timme/timm ar
1,2-propandiol	EC ₀	> 20000	<i>Pseudomonas</i>	Ej given metod	18 timme/timm ar
hexylsalicylat		Inga tillgängliga data			
alfa-hexylcinnamaldehyd		Inga tillgängliga data			
2-metyl-3-isotiazolon	EC ₂₀	2.8	Aktivt slam	OECD 209	3 timme/timm ar

Akvatisk toxicitet, lång sikt

Akvatisk toxicitet, lång sikt - fisk

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid	Observerade effekter
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., compds. with triethanolamine		Inga tillgängliga data				
C12-15 alcohols, ethoxylated (7EO)		Inga tillgängliga data				
Sodium lauryl polyethoxyethanol sulfate		Inga tillgängliga data				
natriumalkylbensensulfonat	NOEC	0.23	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	Ej given metod	72 dag(ar)	
1,2-propandiol		Inga tillgängliga data				
hexylsalicylat		Inga tillgängliga data				
alfa-hexylcinnamaldehyd		Inga tillgängliga data				
2-metyl-3-isotiazolon		Inga tillgängliga data				

Akvatisk toxicitet, lång sikt - kräftdjur

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid	Observerade effekter
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., compds. with triethanolamine		Inga tillgängliga data				
C12-15 alcohols, ethoxylated (7EO)		Inga tillgängliga data				
Sodium lauryl polyethoxyethanol sulfate		Inga tillgängliga data				
natriumalkylbensensulfonat	NOEC	1.41	<i>Daphnia magna</i>	OECD 211		
1,2-propandiol	NOEC	13020	<i>Ceriodaphnia</i>	Ej given metod	7 dag(ar)	

Via Professional Flytande Color Konc

			<i>dubia</i>			
hexylsalicylat		Inga tillgängliga data				
alfa-hexylcinnamaldehyd		Inga tillgängliga data				
2-metyl-3-isotiazolon		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
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., compds. with triethanolamine		Inga tillgängliga data				
C12-15 alcohols, ethoxylated (7EO)		Inga tillgängliga data				
Sodium lauryl polyethoxyethanol sulfate		Inga tillgängliga data				
natriumalkylbensensulfonat		Inga tillgängliga data				
1,2-propandiol		Inga tillgängliga data			-	
hexylsalicylat		Inga tillgängliga data				
alfa-hexylcinnamaldehyd		Inga tillgängliga data				
2-metyl-3-isotiazolon		Inga tillgängliga data				

Markbunden toxicitet

Markbunden toxicitet - maskar, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
1,2-propandiol		Inga tillgängliga data			-	

Markbunden toxicitet - växter, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
1,2-propandiol		Inga tillgängliga data			-	

Markbunden toxicitet - fåglar, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
1,2-propandiol		Inga tillgängliga data			-	

Markbunden toxicitet - nyttiga insekter, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
1,2-propandiol		Inga tillgängliga data			-	

Markbunden toxicitet - jordbakterier, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
1,2-propandiol		Inga tillgängliga data			-	

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 ₅₀	Metod	Utvärdera
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., compds. with triethanolamine					Biologisk lättnedbrytbarhet
C12-15 alcohols, ethoxylated (7EO)					Inga tillgängliga data
Sodium lauryl polyethoxyethanol sulfate				OECD 301D	Biologisk lättnedbrytbarhet
natriumalkylbensensulfonat	Aktivt slam, aerobt	CO ₂ produktion	85 % i 28 dag(ar)	OECD 301B	Biologisk lättnedbrytbarhet
1,2-propandiol			> 70 % i 28 dag(ar)	OECD 301A	Biologisk lättnedbrytbarhet
hexylsalicylat				OECD 301F	Biologisk lättnedbrytbarhet
alfa-hexylcinnamaldehyd					Ikke lätt nedbrytbar.
2-metyl-3-isotiazolon					Ikke lätt nedbrytbar.

Via Professional Flytande Color Konc

--	--	--	--	--	--

Biologisk lättnedbrytbarhet - anaerobiska och marina förhållanden, om tillgängliga:

Nedbrytning i relevanta delar av miljön, om tillgänglig:

Komponenter	Mellan & Typ	Analytisk metod	DT ₅₀	Metod	Utvärdera
2-metyl-3-isotiazolon	Ytvatten (färskt)	Mineraliseringshastighet	> 50 % i 4 dag(ar)	OECD 309	Bionedbrytbar

12.3 Bioackumuleringsförmåga

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

Komponenter	Värde	Metod	Utvärdera	Anmärkning
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., compds. with triethanolamine	Inga tillgängliga data			
C12-15 alcohols, ethoxylated (7EO)	Inga tillgängliga data			
Sodium lauryl polyethoxyethanol sulfate	Inga tillgängliga data			
natriumalkylbensensulfonat	3.32	Ej given metod	Låg potential för bioackumulering	
1,2-propandiol	-1.07	Ej given metod	Ingen förväntad bioackumulering	
hexylsalicylat	Inga tillgängliga data			
alfa-hexylcinnamaldehyd	Inga tillgängliga data			
2-metyl-3-isotiazolon	-0.32	OECD 107	Ingen förväntad bioackumulering	

Biokonzentrationsfaktor (BCF)

Komponenter	Värde	Arter	Metod	Utvärdera	Anmärkning
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., compds. with triethanolamine	Inga tillgängliga data				
C12-15 alcohols, ethoxylated (7EO)	Inga tillgängliga data				
Sodium lauryl polyethoxyethanol sulfate	Inga tillgängliga data				
natriumalkylbensensulfonat	2-1000		Ej given metod	Hög potential för bioackumulering	
1,2-propandiol	Inga tillgängliga data				
hexylsalicylat	Inga tillgängliga data				
alfa-hexylcinnamaldehyd	Inga tillgängliga data				
2-metyl-3-isotiazolon	3.16		OECD 305		

12.4 Rörligheten i jord

Adsorption/Desorption till jord eller sediment

Komponenter	Adsorptionskoefficient Log K _{oc}	Desorptionskoefficient Log K _{oc} (des)	Metod	Jord/sediment typ	Utvärdera
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., compds. with triethanolamine	Inga tillgängliga data				
C12-15 alcohols, ethoxylated (7EO)	Inga tillgängliga data				
Sodium lauryl polyethoxyethanol sulfate	Inga tillgängliga data				
natriumalkylbensensulfonat	Inga tillgängliga data				
1,2-propandiol	Inga tillgängliga data				Potential för rörlighet i mark, lösligt i vatten
hexylsalicylat	Inga tillgängliga data				
alfa-hexylcinnamaldehyd	Inga tillgängliga data				
2-metyl-3-isotiazolon	Inga tillgängliga data				

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/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

Via Professional Flytande Color Konc

Europeiska avfallskatalogen: energiåtervinning i linje med lokal lagstiftning.
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), Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

- 14.1 UN-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 Transport i bulk enligt Annex II till MARPOL och IBC-koden:** 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

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

UFI: XJV2-P0G3-2002-MF82

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

anjoniska tensider 5 - 15 %
nonjoniska tensider, polykarboxilater, tvål, fosfonater < 5 %
parfym, Hexyl Cinnamal, Benzyl Salicylate, enzymer, Methyloisothiazolinone, Octylisothiazolinone,
Benzisothiazolinone, Limonene

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.

Övriga ingredienser

färgämnen, färgämnen, CI 61585, CI 45100

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: MS1003149

Version: 05.0

Omarbetad: 2020-04-26

Orsak till uppdatering:

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er):, 2, 3, 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.

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

- H226 - Brandfarlig vätska och ånga.
- H228 - Brandfarligt fast ämne.
- H301 - Giftigt vid förtäring.
- H302 - Skadligt vid förtäring.
- H304 - Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
- H311 - Giftigt vid hudkontakt.
- H312 - Skadligt vid hudkontakt.
- H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
- H315 - Irriterar huden.
- H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Via Professional Flytande Color Konc

- H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.
- H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.
- H320 - Orsakar ögonirritation.
- H330 - Dödligt vid inandning.
- H331 - Giftigt vid inandning.
- H332 - Skadligt vid inandning.
- H334 - Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
- H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna.
- H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
- H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- 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
- LD50 - dödlig dos, 50%
- LC50 - dödlig koncentration, 50%
- EC50 - effektiv koncentration, 50%
- NOEL - ingen observerad effekt
- NOAEL - ingen skadlig effekt observeras
- OECD - Organization for Economic Cooperation and Development

Slut Säkerhetsdatablad