

## Via Professional Flytande Color Sensitive

Omarbetad: 2015-05-17

Version: 05.0

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

#### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn:** Via Professional Flytande Color Sensitive  
*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, Maarssenbroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, The Netherlands

#### Kontaktinformation

Diversey Sverige AB

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

E-mail: customerservice.sweden@sealedair.com

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Ring 112. Kontakta läkare eller giftinformationscentralen

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet/blandningen

Produkten har klassificerats och märkts enligt Förordning (EG) nr 1272/2008.

Eye Irrit. 2 (H319)

#### Klassificering i enlighet med direktiv 1999/45/EC och motsvarande nationell lagstiftning

##### Farobeteckning

Xi - Irriterande

##### Riskfraser:

R36 - Irriterar ögonen.

#### 2.2 Märkningsuppgifter



**Signalord:** Varning.

##### Faroangivelser:

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

##### Skyddsangivelser:

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

P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.

#### 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 (EC) 1272/2008	Klassificering	Anteckningar	Viktprocent
Sodium cumenesulphonate	239-854-6	15763-76-5	01-2119489411-37	Eye Irrit. 2 (H319)	Xi;R36		2.0
fettalkoholetoxilat	Polymer*	69011-36-5	[4]	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318)	Xn;R22 Xi;R41		1.9
3-jod-2-propylnylbutylkarbamat	259-627-5	55406-53-6	Inga tillgängliga data	Acute Tox. 3 (H331) Acute Tox. 4 (H302) STOT SE 3 (H335) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400)	Xn;R22 T;R23-48/23 Xi;R41-43 N;R50		0.015

\* Polymer

För utförlig förklaring av R-, H- och EUH-fraser omnämnda i det här avsnittet, se avsnitt 16.

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

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

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

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

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

**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:**

Skölj genast ögonen försiktigt med ljummet vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Om irritation uppstår och består sök läkarhjälp.

**Förtäring:**

Drick omedelbart ett glas vatten. 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**

Inga speciella åtgärder behövs.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

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

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

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

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

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

**AVSNITT 7: Hantering och lagring****7.1 Försiktighetsmått för säker hantering****Åtgärder för att förhindra brand och explosion:**

Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs.

### Åtgärder som krävs för att skydda miljön:

För miljöexponering se avsnitt 8.2.

### Råd om allmän yrkeshygien:

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Förvaras åtskilt från livsmedel eller djurfoder. Blandas inte med andra produkter såvida detta inte föreskrivs av Sealed Air. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut. Tvätta ansiktet, händerna och alla utsatta hudpartier grundligt efter användning. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Använd endast under tillfredsställande ventilation.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras i enlighet med lokala och nationella bestämmelser. Förvaras endast i originalbehållaren. Förvaras i slutna behållare. 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
Sodium cumenesulphonate	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
fettalkoholetoxilat	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
3-jod-2-propynylbutylkarbamat	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data

DNEL hudexponering - Arbetare

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt)	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt)
Sodium cumenesulphonate	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
fettalkoholetoxilat	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
3-jod-2-propynylbutylkarbamat	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data

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)
Sodium cumenesulphonate	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
fettalkoholetoxilat	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
3-jod-2-propynylbutylkarbamat	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data

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

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter
Sodium cumenesulphonate	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
fettalkoholetoxilat	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
3-jod-2-propynylbutylkarbamat	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data

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

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter
Sodium cumenesulphonate	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
fettalkoholetoxilat	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
3-jod-2-propynylbutylkarbamat	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data

#### Miljöexponering

Miljöexponering - PNEC

Komponenter	Ytvatten, färskt (mg/ml)	Ytvatten, marint (mg/l)	Intermittent (mg/l)	Reningsverk (mg/l)
Sodium cumenesulphonate	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
fettalkoholetoxilat	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
3-jod-2-propynylbutylkarbamat	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data

## Via Professional Flytande Color Sensitive

--	--	--	--	--

Miljöexponering - PNEC, fortsatt

Komponenter	Sediment, färskvatten (mg/kg)	Sediment, marint (mg/kg)	Jord (mg/kg)	Luft (mg/m <sup>3</sup> )
Sodium cumenesulphonate	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
fettalkoholetoxilat	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
3-jod-2-propynylbutylkarbamat	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

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:** Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.  
**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.

## Handskydd:

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

## Kroppsskydd:

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

## Andningsskydd:

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

## Miljöexponeringskontroller:

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

Rekommenderade säkerhetsåtgärder för hantering av den utspädda produkten:

## Rekommenderad maximal koncentration (%): 2

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

## Personlig skyddsutrustning

## Ögon-/ansiktsskydd

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

## Handskydd:

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

## Kroppsskydd:

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

## Andningsskydd:

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

## Miljöexponeringskontroller:

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

## 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Informationen i det här avsnittet avser produkten, om det inte uttryckligen står att det är ämnesdata som anges

## Metod / anmärkning

**Aggregationstillstånd:** Vätska

**Färg:** Klar, Ljus, Gul

**Lukt:** Produktspecifik

**Luktröskel:** Inte tillämpligt

**pH:** ≈ 9 (utspädd)

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

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

Ämnesdata, kokpunkt

Komponenter	Värde (°C)	Metod	Atmosfärstryck (hPa)
Sodium cumenesulphonate	Inga tillgängliga data		
fettalkoholetoxilat	> 200	Ej given metod	
3-jod-2-propynylbutylkarbamat	231	Ej given metod	

## Metod / anmärkning

**Flampunkt (°C):** Inte tillämpligt.

**Bibehållen förbränning:** Ej fastställt

**Avdunstningshastighet:** Ej fastställt

**Brandfarlighet (fast form, gas):** Ej fastställt

**Övre/undre flamgräns (%):** Ej fastställt

Ämnesdata, antändbarhet eller explosionsgränser, om tillgängligt:

**Metod / anmärkning**

**Ångtryck:** Ej fastställt

Ämnesdata, ångtryck

Komponenter	Värde (Pa)	Metod	Temperatur (°C)
Sodium cumenesulphonate	Inga tillgängliga data		
fettalkoholetoxilat	Obetydlig	Ej given metod	20-25
3-jod-2-propynylbutylkarbamat	< 1	Ej given metod	25

**Metod / anmärkning**

**Ångdensitet:** Ej fastställt

**Relativ densitet:** 1.10 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

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

Ämnesdata, löslighet i vatten

Komponenter	Värde (g/l)	Metod	Temperatur (°C)
Sodium cumenesulphonate	493 Löslig	Ej given metod	20
fettalkoholetoxilat	Löslig	Ej given metod	20
3-jod-2-propynylbutylkarbamat	0.168	Ej given metod	

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

**Metod / anmärkning**

**Självantändningstemperatur:** Ej fastställt

**Sönderfallstemperatur:** Ej fastställt

**Viskositet:** Ej fastställt

**Explosiva egenskaper:** Ej explosiv.

**Oxiderande egenskaper:** Ej oxiderande

**9.2 Annan information**

**Ytspänning (N/m):** Ej fastställt

**Korrosion på metaller:** Ej frätande

Ämnesdata, dissociationskonstant, om tillgänglig:

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

Ingen fara för reaktivitet känd vid normal lagring och användning.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Stabil under normala lagrings- och användningsförhållanden.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Inga farliga reaktioner kända vid normal lagring och användning.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Ej känd vid normal lagring och användning.

**10.5 Oförenliga material**

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

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

**Akut toxicitet**

Akut oral toxicitet

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

## Via Professional Flytande Color Sensitive

		(mg/kg)			ingstid (h)
Sodium cumenesulphonate	LD <sub>50</sub>	> 7000	Råtta	Ej given metod	
fettalkoholetoxilat	LD <sub>50</sub>	> 300 - 2000	Råtta	OECD 423 (EU B.1 tris)	
3-jod-2-propynylbutylkarbamat	LD <sub>50</sub>	> 300 - 500	Råtta	Ej given metod	-

## Akut dermal toxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
Sodium cumenesulphonate	LD <sub>50</sub>	> 2000	Kanin	Ej given metod	
fettalkoholetoxilat	LD <sub>50</sub>	> 2000	Kanin	Ej given metod	
3-jod-2-propynylbutylkarbamat	LD <sub>50</sub>	> 2000	Råtta	OECD 402 (EU B.3)	-

## Akut inandningstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
Sodium cumenesulphonate		Inga tillgängliga data			
fettalkoholetoxilat		Inga tillgängliga data			
3-jod-2-propynylbutylkarbamat	LC <sub>50</sub>	> 0.67	Råtta	OECD 403 (EU B.2)	4

## Irriterande och frätande

## Hudirriterande och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
Sodium cumenesulphonate	Ej irriterande	Kanin	OECD 404 (EU B.4)	
fettalkoholetoxilat	Ej irriterande	Kanin	OECD 404 (EU B.4)	
3-jod-2-propynylbutylkarbamat	Ej irriterande		Ej given metod	

## Irriterar ögonen och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
Sodium cumenesulphonate	Irriterande	Kanin	OECD 405 (EU B.5)	
fettalkoholetoxilat	Allvarlig skada	Kanin	Ej given metod	
3-jod-2-propynylbutylkarbamat	Allvarlig skada	Kanin	Ej given metod	

## Irriterar luftvägarna och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
Sodium cumenesulphonate	Inga tillgängliga data			
fettalkoholetoxilat	Inga tillgängliga data			
3-jod-2-propynylbutylkarbamat	Inga tillgängliga data			

## Allergiframkallande

## Allergiframkallande vid hudkontakt

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
Sodium cumenesulphonate	Ej allergiframkallande	Marsvin	OECD 406 (EU B.6) / GPMT	
fettalkoholetoxilat	Ej allergiframkallande	Marsvin	Ej given metod	
3-jod-2-propynylbutylkarbamat	Allergiframkallande			-

## Allergiframkallande vid inandning

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
Sodium cumenesulphonate	Inga tillgängliga data			
fettalkoholetoxilat	Inga tillgängliga data			
3-jod-2-propynylbutylkarbamat	Inga tillgängliga data			-

## CMR effekter (cancerogenitet, mutagenitet och reproduktionstoxicitet)

## Mutagenitet

Komponenter	Resultat (in-vitro)	Metod (in-vitro)	Resultat (in-vivo)	Metod (in-vivo)
Sodium cumenesulphonate	Inga bevis för mutagenitet, negativa testresultat	Ej given metod	Inga bevis för mutagenitet, negativa testresultat	OECD 474 (EU B.12)
fettalkoholetoxilat	Inga bevis på genotoxicitet, negativa testresultat	Ej given metod	Inga bevis på genotoxicitet, negativa testresultat	Ej given metod
3-jod-2-propynylbutylkarbamat	Inga tillgängliga data		Inga tillgängliga data	

## Cancerogenitet

Komponenter	Effekt
Sodium cumenesulphonate	Inga bevis för cancerogenitet, negativa testresultat
fettalkoholetoxilat	Inga bevis för cancerogenitet, bevisvärde
3-jod-2-propynylbutylkarbamat	Inga tillgängliga data

## Reproduktionstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Specifik effekt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponerings - tid	Anmärkningar och andra effekter som rapporterats
Sodium cumenesulphonate	NOAEL	Fosterskadande effekter	> 936	Råtta	Ej guideline test		
fettalkoholetoxilat	NOAEL	Fosterskadande effekter	> 50	Råtta	Ej känd		
3-jod-2-propynylbutylkarbammat			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
Sodium cumenesulphonate	NOAEL	763	Råtta	OECD 408 (EU B.26)		
fettalkoholetoxilat		Inga tillgängliga data				
3-jod-2-propynylbutylkarbammat		Inga tillgängliga data			-	

## Subkronisk hudtoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
Sodium cumenesulphonate		Inga tillgängliga data				
fettalkoholetoxilat		Inga tillgängliga data				
3-jod-2-propynylbutylkarbammat		Inga tillgängliga data			-	

## Subkronisk inandningstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
Sodium cumenesulphonate		Inga tillgängliga data				
fettalkoholetoxilat		Inga tillgängliga data				
3-jod-2-propynylbutylkarbammat		Inga tillgängliga data			-	

## Kronisk toxicitet

Komponenter	Exponeringsväg	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas	Anmärkning
Sodium cumenesulphonate			Inga tillgängliga data					
fettalkoholetoxilat	Oralt	NOAEL	50	Råtta	Ej given metod	24 månad(er)		
3-jod-2-propynylbutylkarbammat			Inga tillgängliga data					

## STOT-enstaka exponering

Komponenter	Påverkade organ
Sodium cumenesulphonate	Inga tillgängliga data
fettalkoholetoxilat	Inga tillgängliga data
3-jod-2-propynylbutylkarbammat	Inga tillgängliga data

## STOT-upprepad exponering

Komponenter	Påverkade organ
Sodium cumenesulphonate	Inga tillgängliga data
fettalkoholetoxilat	Inga tillgängliga data
3-jod-2-propynylbutylkarbammat	Inga tillgängliga data

## Fara vid aspiration

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

## Potentiella negativa hälsoeffekter och symtom

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

**AVSNITT 12: Ekologisk information**

## Via Professional Flytande Color Sensitive

## 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)
Sodium cumenesulphonate	LC <sub>50</sub>	> 1000	Fisk	EPA-OPPTS	96
fettalkoholetoxilat	LC <sub>50</sub>	1 - 10	<i>Cyprinus carpio</i>	OECD 203	96
3-jod-2-propynylbutylkarbamat	LC <sub>50</sub>	0.067	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	Ej given metod	96

Akvatisk toxicitet, kort sikt - kräftdjur

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
Sodium cumenesulphonate	EC <sub>50</sub>	> 100	<i>Daphnia magna</i> Straus	OECD 202	48
fettalkoholetoxilat	EC <sub>50</sub>	1 - 10	<i>Daphnia magna</i> Straus	OECD 202, statisk	48
3-jod-2-propynylbutylkarbamat	EC <sub>50</sub>	0.16	<i>Daphnia magna</i> Straus	Ej given metod	48

Akvatisk toxicitet, kort sikt - alger

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
Sodium cumenesulphonate	EC <sub>50</sub>	> 230	Ej specificerad	EPA OPPTS	96
fettalkoholetoxilat	EC <sub>50</sub>	1 - 10	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201, statisk	72
3-jod-2-propynylbutylkarbamat	E <sub>r</sub> C <sub>50</sub>	0.053	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201, statisk	72

Akvatisk toxicitet, kort sikt - marina arter

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)
Sodium cumenesulphonate		Inga tillgängliga data			-
fettalkoholetoxilat		Inga tillgängliga data			-
3-jod-2-propynylbutylkarbamat		Inga tillgängliga data			-

Inverkan på avloppsreningsverk - toxicitet för bakterier

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Inoculum	Metod	Exponeringstid
Sodium cumenesulphonate	E <sub>r</sub> C <sub>50</sub>	> 1000	Bakterie	OECD 209	3 timme/timmar
fettalkoholetoxilat	EC <sub>10</sub>	> 10000	Aktivt slam	DIN 38412 / Part 8	17 timme/timmar
3-jod-2-propynylbutylkarbamat	EC <sub>50</sub>	44	Aktivt slam	Ej given metod	3 timme/timmar

## Akvatisk toxicitet, lång sikt

Akvatisk toxicitet, lång sikt - fisk

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid	Observerade effekter
Sodium cumenesulphonate		Inga tillgängliga data				
fettalkoholetoxilat		Inga tillgängliga data				
3-jod-2-propynylbutylkarbamat		Inga tillgängliga data				

Akvatisk toxicitet, lång sikt - kräftdjur

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid	Observerade effekter
Sodium cumenesulphonate		Inga tillgängliga data				
fettalkoholetoxilat		Inga tillgängliga data				
3-jod-2-propynylbutylkarbamat		Inga tillgängliga data				



## Via Professional Flytande Color Sensitive

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
Sodium cumenesulphonate		Inga tillgängliga data			-	
fettalkoholetoxilat		Inga tillgängliga data			-	
3-jod-2-propynylbutylkarbamat		Inga tillgängliga data			-	

**Markbunden toxicitet**

Markbunden toxicitet - maskar, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
Sodium cumenesulphonate		Inga tillgängliga data			-	
fettalkoholetoxilat	NOEC	220	<i>Eisenia fetida</i>		-	
3-jod-2-propynylbutylkarbamat		Inga tillgängliga data			-	

Markbunden toxicitet - växter, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
Sodium cumenesulphonate		Inga tillgängliga data			-	
fettalkoholetoxilat	NOEC	10	<i>Lepidium sativum</i>	OECD 208	-	
3-jod-2-propynylbutylkarbamat		Inga tillgängliga data			-	

Markbunden toxicitet - fåglar, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
Sodium cumenesulphonate		Inga tillgängliga data			-	
fettalkoholetoxilat		Inga tillgängliga data			-	
3-jod-2-propynylbutylkarbamat		Inga tillgängliga data			-	

Markbunden toxicitet - nyttiga insekter, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
Sodium cumenesulphonate		Inga tillgängliga data			-	
fettalkoholetoxilat		Inga tillgängliga data			-	
3-jod-2-propynylbutylkarbamat		Inga tillgängliga data			-	

Markbunden toxicitet - jordbakterier, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
Sodium cumenesulphonate		Inga tillgängliga data			-	
fettalkoholetoxilat		Inga tillgängliga data			-	
3-jod-2-propynylbutylkarbamat		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 <sub>50</sub>	Metod	Utvärdera
Sodium cumenesulphonate		CO <sub>2</sub> produktion	103 - 109% i 28 dag(ar)	OECD 301B	Biologisk lättnedbrytbarhet
fettalkoholetoxilat		CO <sub>2</sub> produktion	> 60 % i 28 dag(ar)	OECD 301B	Biologisk lättnedbrytbarhet
3-jod-2-propynylbutylkarbamat					Biologisk lättnedbrytbarhet

Biologisk lättnedbrytbarhet - anaerobiska och marina förhållanden, om tillgängliga:

Nedbrytning i relevanta delar av miljön, om tillgänglig:

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.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow)

Komponenter	Värde	Metod	Utvärdera	Anmärkning
Sodium cumenesulphonate	-1.1	Ej given metod	Ingen förväntad bioackumulering	
fettalkoholetoxilat	Inga tillgängliga data			
3-jod-2-propynylbutylkarbamat	Inga tillgängliga data			

Biokoncentrationsfaktor (BCF)

Komponenter	Värde	Arter	Metod	Utvärdera	Anmärkning
Sodium cumenesulphonate	Inga tillgängliga data				
fettalkoholetoxilat	Inga tillgängliga data				
3-jod-2-propynylbutylkarbamat	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
Sodium cumenesulphonate	Inga tillgängliga data				
fettalkoholetoxilat	Inga tillgängliga data				Ej rörlig i jord eller sediment
3-jod-2-propynylbutylkarbamat	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/ooanvända produkter:**

Innehåll/behållare lämnas till av myndighet godkänd avfallshanterare. Utsläpp av avfall till avlopp bör förhindras. Det rengjorda förpackningsmaterialet är lämpligt för återvinning eller energiåtervinning i linje med lokal lagstiftning.

**Europeiska avfallskatalogen:**

20 01 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

### ADR, RID, ADN, IMO/IMDG, ICAO/IATA

**14.1 UN-nummer:** Icke-farligt gods

**14.2 Officiell transportbenämning:** Icke-farligt gods

**14.3 Transportklass(er):** Icke-farligt gods

**Klass:** -

**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 73/78 och IBC-koden:** Produkten får inte transporteras i bulktankfartyg.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

## Via Professional Flytande Color Sensitive

**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**

nonjoniska tensider, polykarboxilater < 5%  
 enzymer, Iodopropynyl Butylcarbamate

**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:** MS1000118

**Version:** 05.0

**Omarbetad:** 2015-05-17

**Orsak till uppdatering:**

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er):, 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 R-, H- och EUH-fraser som nämns i avsnitt 3:**

- H302 - Skadligt vid förtäring.
- H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.
- H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.
- H331 - Giftigt vid inandning.
- H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna.
- H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
- R22 - Farligt vid förtäring.
- R23 - Giftigt vid inandning.
- R36 - Irriterar ögonen.
- R37 - Irriterar andningsorganen.
- R41 - Risk för allvarliga ögonskador.
- R43 - Kan ge allergi vid hudkontakt.
- R50 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

**Förkortningar och akronymer:**

- AISE - Den internationella sammanslutningen för tvålar, rengöringsmedel och underhållsprodukter
- DNEL - Nolleffektnivå
- EUH - CLP Specifik faroangivelse
- PBT - Persistent, Bioackumulativ och Toxisk
- PNEC - Förutspädd nolleffekt-koncentration
- REACH-nummer - REACH-registreringsnummer, utan leverantörens specifika del
- vPvB - mycket Persistent och mycket Bioackumulativ
- ATE - Uppskattad akut toxicitet

**Slut Säkerhetsdatablad**