

**TASKI Jontec Tensol free ID F3d**

Omarbetad: 2020-09-06

Version: 02.1

**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning****Handelsnamn:** TASKI Jontec Tensol free ID F3d**1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**  
**Identifierade användningsområden:**

Endast för professionell användning.

AISE-P402 - Golvrengöringsmedel. Spray

AISE-P401 - Golvrengöringsmedel. Halvautomatisk användning

**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

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**

Eye Irrit. 2 (H319)

**2.2 Märkningsuppgifter****Signalord:** Varning.**Faroangivelser:**

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

**Skyddsangivelser:**

P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.

Blandas inte med andra produkter.

**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
C12-18 aliphatic alcohols, ethoxylated, propoxylated	[4]	196823-11-7	[4]	Eye Irrit. 2 (H319)		17.0
etanol	200-578-6	64-17-5	01-2119457610-43	Flam. Liq. 2 (H225)		15.9
1,2-propandiol	200-338-0	57-55-6	01-2119456809-23	Ej klassificerad		12.0

## TASKI Jontec Tensol free ID F3d

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

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**

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

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

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

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

Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs.

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

För miljöexponering se avsnitt 8.2.

**Råd om allmän yrkeshygien:**

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Förvaras åtskilt från livsmedel eller djurfoder. Blandas inte med andra produkter såvida detta inte föreskrivs av Diversey. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut. 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. För förhållanden att undvika se avsnitt 10.4. För oförenliga material se avsnitt 10.5.

**7.3 Specifik(a) slutanvändning(ar)**

Inget specifikt råd för slutanvändning tillgängligt.

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

Luftgränsvärden, om tillgängliga:

Komponenter	Långtidsvärde(n)	Korttidsvärde(n)	Takgränsvärde(n)
etanol	500 ppm 1000 mg/m <sup>3</sup>	1000 ppm 1900 mg/m <sup>3</sup>	

Biologiska gränsvärden, om tillgängliga:

**Rekommenderade kontrollåtgärder, om tillgängliga:**

Ytterligare gränsvärden för användningsförhållandet, om tillgängliga:

**DNEL/DMEL och PNEC-värden****Mänsklig exponering**

DNEL oral exponering - Konsument (mg/kg kroppsvikt)

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter
C12-18 aliphatic alcohols, ethoxylated, propoxylated	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
etanol	-	Inga tillgängliga data	-	87
1,2-propandiol	-	-	-	-

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)
C12-18 aliphatic alcohols, ethoxylated, propoxylated	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
etanol	-	-	-	343
1,2-propandiol	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)
C12-18 aliphatic alcohols, ethoxylated, propoxylated	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
etanol	-	-	-	206
1,2-propandiol	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
C12-18 aliphatic alcohols, ethoxylated, propoxylated	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
etanol	1900	-	-	950
1,2-propandiol	-	-	10	168

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
C12-18 aliphatic alcohols, ethoxylated, propoxylated	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
etanol	950	-	-	114
1,2-propandiol	-	-	10	50

**Miljöexponering**

Miljöexponering - PNEC

Komponenter	Ytvatten, färskt (mg/ml)	Ytvatten, marint (mg/l)	Intermittent (mg/l)	Reningsverk (mg/l)
C12-18 aliphatic alcohols, ethoxylated, propoxylated	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
etanol	0.96	0.79	2.75	Inga tillgängliga data
1,2-propandiol	260	26	183	20000

Miljöexponering - PNEC, fortsatt

Komponenter	Sediment, färskvatten (mg/kg)	Sediment, marint (mg/kg)	Jord (mg/kg)	Luft (mg/m <sup>3</sup> )
C12-18 aliphatic alcohols, ethoxylated, propoxylated	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data

## TASKI Jontec Tensol free ID F3d

etanol	3.6	2.9	0.63	-
1,2-propandiol	572	57.2	50	-

## 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:** 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 (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 (%):** 0.35

**Lämpliga tekniska kontroller:** Tillhandahåll en bra standard av allmänventilation.

**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
<b>Aggregationstillstånd:</b> Vätska	
<b>Färg:</b> Klar, Färglös	
<b>Lukt:</b> Produktspecifik	
<b>Luktröskel:</b> Inte tillämpligt	
<b>pH-värde</b> ≈ 9 (utspädd)	ISO 4316
<b>pH lösning:</b> ≈ 6 (0.35 %)	ISO 4316
<b>Smältpunkt/frys punkt (C°):</b> Ej fastställt	Ej relevant för klassificering av den här produkten
<b>Initial kokpunkt och kokpunktsintervall (C°):</b> Ej fastställt	Se ämnesdata

Ämnesdata, kokpunkt

Komponenter	Värde (°C)	Metod	Atmosfärstryck (hPa)
C12-18 aliphatic alcohols, ethoxylated, propoxylated	Inga tillgängliga data		
etanol	78.4	Ej given metod	
1,2-propandiol	185-190	Ej given metod	1013

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

**Flampunkt (°C):** ≈ 36 °C

**Bibehållen förbränning:** No

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

**Avdunstningshastighet:** Not relevant for classification of this product.

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

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

## Metod / anmärkning

Bevisvärde

Se ämnesdata

Ämnsdata, antändbarhet eller explosionsgränser, om tillgängligt:

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

**Ångtryck:** Ej fastställt

**Metod / anmärkning**

Se ämnesdata

Ämnesdata, ångtryck

Komponenter	Värde (Pa)	Metod	Temperatur (°C)
C12-18 aliphatic alcohols, ethoxylated, propoxylated	Inga tillgängliga data		
etanol	5800	Ej given metod	
1,2-propandiol	18.6	Ej given metod	20

**Metod / anmärkning**

Ej relevant för klassificering av den här produkten  
OECD 109 (EU A.3)

**Ångdensitet:** Ej fastställt

**Relativ densitet:**  $\approx 0.98$  (20 °C)

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

Ämnesdata, löslighet i vatten

Komponenter	Värde (g/l)	Metod	Temperatur (°C)
C12-18 aliphatic alcohols, ethoxylated, propoxylated	Inga tillgängliga data		
etanol	Inga tillgängliga data		
1,2-propandiol	Löslig	Ej given metod	

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

**Metod / anmärkning**

**Självantändningstemperatur:** Ej fastställt

**Sönderfallstemperatur:** Inte tillämpligt.

**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

OECD 115

Bevisvärde

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 (mg/kg)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
C12-18 aliphatic alcohols, ethoxylated, propoxylated	LD <sub>50</sub>	> 2000-5000	Råtta	OECD 423 (EU B.1 tris)	
etanol	LD <sub>50</sub>	5000	Råtta	OECD 401 (EU B.1)	
1,2-propandiol	LD <sub>50</sub>	> 10000	Råtta	Ej given metod	

Akut dermal toxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
C12-18 aliphatic alcohols, ethoxylated, propoxylated		Inga tillgängliga data			
etanol	LD <sub>50</sub>	> 10000	Kanin	OECD 402 (EU B.3)	
1,2-propandiol	LD <sub>50</sub>	> 2000	Kanin	Ej given metod	

Akut inandningstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
C12-18 aliphatic alcohols, ethoxylated, propoxylated		Inga tillgängliga data			
etanol	LC <sub>50</sub>	> 1800	Råtta	Ej guideline test	4
1,2-propandiol	LC <sub>50</sub>	> 317 (dimma) Ingen dödlighet observerad	Kanin	Ej guideline test	

#### Irriterande och frätande

Hudirriterande och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
C12-18 aliphatic alcohols, ethoxylated, propoxylated	Milt irriterande	Kanin	OECD 404 (EU B.4)	
etanol	Inga tillgängliga data			
1,2-propandiol	Ej irriterande	Kanin	OECD 404 (EU B.4)	

Irriterar ögonen och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
C12-18 aliphatic alcohols, ethoxylated, propoxylated	Irriterande	Kanin	OECD 405 (EU B.5)	
etanol	Inga tillgängliga data			
1,2-propandiol	Ej frätande eller irriterande	Kanin	OECD 405 (EU B.5)	

Irriterar luftvägarna och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
C12-18 aliphatic alcohols, ethoxylated, propoxylated	Inga tillgängliga data			
etanol	Inga tillgängliga data			
1,2-propandiol	Inga tillgängliga data			

#### Allergiframkallande

Allergiframkallande vid hudkontakt

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
C12-18 aliphatic alcohols, ethoxylated, propoxylated	Inga tillgängliga data			
etanol	Inga tillgängliga data			
1,2-propandiol	Ej allergiframkallande	Marsvin	OECD 406 (EU B.6) / GPMT	

Allergiframkallande vid inandning

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
C12-18 aliphatic alcohols, ethoxylated, propoxylated	Inga tillgängliga data			
etanol	Inga tillgängliga data			
1,2-propandiol	Inga tillgängliga data			

## TASKI Jontec Tensol free ID F3d

## CMR effekter (cancerogenitet, mutagenitet och reproduktionstoxicitet)

## Mutagenitet

Komponenter	Resultat (in-vitro)	Metod (in-vitro)	Resultat (in-vivo)	Metod (in-vivo)
C12-18 aliphatic alcohols, ethoxylated, propoxylated	Inga tillgängliga data		Inga tillgängliga data	
etanol	Inga tillgängliga data		Inga tillgängliga data	
1,2-propandiol	Inga bevis för mutagenitet, negativa testresultat	Ej given metod	Inga tillgängliga data	

## Cancerogenitet

Komponenter	Effekt
C12-18 aliphatic alcohols, ethoxylated, propoxylated	Inga tillgängliga data
etanol	Inga tillgängliga data
1,2-propandiol	Inga bevis för cancerogenitet, negativa testresultat

## Reproduktionstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Specifik effekt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponerings-tid	Anmärkningar och andra effekter som rapporterats
C12-18 aliphatic alcohols, ethoxylated, propoxylated			Inga tillgängliga data				
etanol			Inga tillgängliga data				
1,2-propandiol			Inga tillgängliga data				Inga bevis för reproduktionstoxicitet

## 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
C12-18 aliphatic alcohols, ethoxylated, propoxylated		Inga tillgängliga data				
etanol		Inga tillgängliga data				
1,2-propandiol		Inga tillgängliga data				

## Subkronisk hudtoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
C12-18 aliphatic alcohols, ethoxylated, propoxylated		Inga tillgängliga data				
etanol		Inga tillgängliga data				
1,2-propandiol		Inga tillgängliga data				

## Subkronisk inandningstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
C12-18 aliphatic alcohols, ethoxylated, propoxylated		Inga tillgängliga data				
etanol		Inga tillgängliga data				
1,2-propandiol		Inga tillgängliga data				

## Kronisk toxicitet

Komponenter	Exponeringsväg	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas	Anmärkning
C12-18 aliphatic alcohols, ethoxylated, propoxylated			Inga tillgängliga data					
etanol			Inga tillgängliga data					
1,2-propandiol			Inga					

## TASKI Jontec Tensol free ID F3d

			tillgängliga data				
--	--	--	-------------------	--	--	--	--

## STOT-enstaka exponering

Komponenter	Påverkade organ
C12-18 aliphatic alcohols, ethoxylated, propoxylated	Inga tillgängliga data
etanol	Inga tillgängliga data
1,2-propandiol	Inga tillgängliga data

## STOT-upprepad exponering

Komponenter	Påverkade organ
C12-18 aliphatic alcohols, ethoxylated, propoxylated	Inga tillgängliga data
etanol	Inga tillgängliga data
1,2-propandiol	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)
C12-18 aliphatic alcohols, ethoxylated, propoxylated	LC <sub>50</sub>	> 1-10	<i>Brachydanio rerio</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
etanol	LC <sub>50</sub>	8150	<i>Alburnus alburnus</i>	Ej given metod	96
1,2-propandiol	LC <sub>50</sub>	> 1000	Fisk	Ej given metod	24

Akvatisk toxicitet, kort sikt - kräftdjur

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
C12-18 aliphatic alcohols, ethoxylated, propoxylated	EC <sub>50</sub>	> 1-10	<i>Ej specificerad</i>	79/831/EEC	48
etanol	EC <sub>50</sub>	9268 - 14221	<i>Daphnia magna</i> <i>Straus</i>	Ej given metod	48
1,2-propandiol	EC <sub>50</sub>	> 100	<i>Daphnia</i>	Ej given metod	48

Akvatisk toxicitet, kort sikt - alger

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
C12-18 aliphatic alcohols, ethoxylated, propoxylated	EC <sub>50</sub>	> 10-100	<i>Ej specificerad</i>	DIN 38412, Del 9	72
etanol	EC <sub>0</sub>	5000	<i>Scenedesmus quadricauda</i>	Ej given metod	168
1,2-propandiol	EC <sub>50</sub>	24200	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201 (EU C.3)	72

Akvatisk toxicitet, kort sikt - marina arter

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)
C12-18 aliphatic alcohols, ethoxylated, propoxylated		Inga tillgängliga data			
etanol		Inga tillgängliga data			-
1,2-propandiol		Inga tillgängliga data			-

Inverkan på avloppsreningsverk - toxicitet för bakterier

Komponenter	Slutpunkt	Värde	Inoculum	Metod	Exponer-
-------------	-----------	-------	----------	-------	----------



## TASKI Jontec Tensol free ID F3d

		(mg/l)			ingstid
C12-18 aliphatic alcohols, ethoxylated, propoxylated	EC <sub>20</sub>	> 10	Aktivt slam	OECD 209	30 minut(er)
etanol	EC <sub>0</sub>	6500	<i>Pseudomonas</i>	Ej given metod	16 timme/timm ar
1,2-propandiol	EC <sub>0</sub>	> 20000	<i>Pseudomonas</i>	Ej given metod	18 timme/timm ar

**Akvatisk toxicitet, lång sikt**

Akvatisk toxicitet, lång sikt - fisk

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid	Observerade effekter
C12-18 aliphatic alcohols, ethoxylated, propoxylated		Inga tillgängliga data				
etanol		Inga tillgängliga data				
1,2-propandiol		Inga tillgängliga data				

Akvatisk toxicitet, lång sikt - kräftdjur

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid	Observerade effekter
C12-18 aliphatic alcohols, ethoxylated, propoxylated		Inga tillgängliga data				
etanol		Inga tillgängliga data				
1,2-propandiol	NOEC	13020	<i>Ceriodaphnia dubia</i>	Ej given metod	7 dag(ar)	

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
C12-18 aliphatic alcohols, ethoxylated, propoxylated		Inga tillgängliga data				
etanol		Inga tillgängliga data			-	
1,2-propandiol		Inga tillgängliga data			-	

**Markbunden toxicitet**

Markbunden toxicitet - maskar, om tillgängliga:

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

Markbunden toxicitet - växter, om tillgängliga:

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

Markbunden toxicitet - fåglar, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
etanol		Inga tillgängliga data			-	
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
etanol		Inga tillgängliga data			-	
1,2-propandiol		Inga tillgängliga data			-	

## TASKI Jontec Tensol free ID F3d

Markbunden toxicitet - jordbakterier, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
etanol		Inga tillgängliga data			-	
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 <sub>50</sub>	Metod	Utvärdera
C12-18 aliphatic alcohols, ethoxylated, propoxylated		CO <sub>2</sub> produktion	> 60 % i 28 dag(ar)	ISO 14593	Biologisk lättnedbrytbarhet
etanol				OECD 301B	Biologisk lättnedbrytbarhet
1,2-propandiol			> 70 % i 28 dag(ar)	OECD 301A	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
C12-18 aliphatic alcohols, ethoxylated, propoxylated	Inga tillgängliga data			
etanol	-0.35	Bevisvärde		
1,2-propandiol	-1.07	Ej given metod	Ingen förväntad bioackumulering	

Biokoncentrationsfaktor (BCF)

Komponenter	Värde	Arter	Metod	Utvärdera	Anmärkning
C12-18 aliphatic alcohols, ethoxylated, propoxylated	Inga tillgängliga data				
etanol	Inga tillgängliga data				
1,2-propandiol	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
C12-18 aliphatic alcohols, ethoxylated, propoxylated	Inga tillgängliga data				
etanol	Inga tillgängliga data				
1,2-propandiol	Inga tillgängliga data				Potential för rörlighet i mark, lösligt i vatten

## 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/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

## TASKI Jontec Tensol free ID F3d

**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
- Förordning (EG) nr. 66/2010 om ett EU-miljömärke

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

UFI: 66G2-T02W-X00T-C9AS

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

nonjoniska tensider	15 - 30 %
tvål	< 5 %

Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytbarhet i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning har inte utförts på blandningen.

## AVSNITT 16: Annan information

*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:** MS1002378

**Version:** 02.1

**Omarbetad:** 2020-09-06

#### Orsak till uppdatering:

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er):, 8, 9, 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:

- H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga.

**TASKI Jontec Tensol free ID F3d**

- H302 - Skadligt vid förtäring.
- H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.
- H332 - Skadligt vid inandning.
- H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna.
- H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
- EUH066 - Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

**Förkortningar och akronymer:**

- AISE - Den internationella sammanslutningen för tvålar, rengöringsmedel och underhållsprodukter
- DNEL - Nolleffektnivå
- EUH - CLP Specifik faroangivelse
- PBT - Persistent, Bioackumulativ och Toxisk
- PNEC - Förutspådd 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**