

TASKI Jontec Restore F3g

Omarbetad: 2024-08-07

Version: 10.0

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: TASKI Jontec Restore F3g

UFI: 9J6J-M10M-E00U-V3JV

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

Produktanvändning:

Golvrengöringsmedel.
Endast för professionell användning.

Användningar som avråds:

Andra användningsområden än de identifierade rekommenderas ej.

SWED - Beskrivning av branschspecifik arbetstagare:

AISE_SWED_PW_4_1
AISE_SWED_PW_11_1
AISE_SWED_PW_19_1

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Diversey Europe Operations BV, De Corridor 4, 3621ZB Breukelen [Maarssebroeksedijk 2, 3542DN Utrecht], The Netherlands

Kontaktinformation

Diversey Sverige AB
Liljeholmsstranden 3, plan 6/ 4 tr, SE-117 61 Stockholm, Tel: 08-7799300
E-mail: info.se@solenis.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

Ej klassificerad

2.2 Märkningsuppgifter

Innehåller 2-metyl-3-isotiazolon (Methylisothiazolinone)

Faroangivelser:

EUH208 - Kan orsaka en allergisk reaktion.
EUH210 - Säkerhetsdatablad finns att rekquirera.

Se etiketten för ytterligare information:

Innehåller: konserveringsmedel.

2.3 Andra faror

Inga andra faror kända.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Komponenter	EG-nummer (EC-nummer)	CAS-Nr	REACH-nummer	Klassificering	Anteckningar	Viktprocent
etanol	200-578-6	64-17-5	01-211945761 0-43	Brandfarliga vätskor, Kategori 2 (H225)		10-20
1-metoxi-2-propanol	203-539-1	107-98-2	01-211945743 5-35	Brandfarliga vätskor, Kategori 3 (H226) Specifik toxicitet i målorgan - engångsexponering, Kategori 3 (H336)		3-10
2-(2-etoxietoxi)etanol	203-919-7	111-90-0	01-211947510 5-42	Ej klassificerad		1-3
2-metyl-3-isotiazolon	220-239-6	2682-20-4	[6]	Akut toxicitet – inandning, Kategori 2 (H330) Akut toxicitet, oral, Kategori 3 (H301) Akut toxicitet, dermal, Kategori 3 (H311) Frätande på huden, Kategori 1B (H314)		< 0.01

TASKI Jontec Restore F3g

				Allvarlig ögonskada, Kategori 1 (H318) Hudsensibilisering, Underkategori 1A (H317) Akut vattentoxicitet, Kategori 1 M=10 (H400) Kronisk toxicitet för vattenmiljön, Kategori 1 M=1 (H410)		
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)	220-239-6 247-500-7	55965-84-9	[6]	Akut toxicitet, dermal, Kategori 2 (H310) Akut toxicitet – inandning, Kategori 2 (H330) Akut toxicitet, oral, Kategori 3 (H301) Frätande på huden, Kategori 1C (H314) EUH071 Allvarlig ögonskada, Kategori 1 (H318) Hudsensibilisering, Underkategori 1A (H317) Akut vattentoxicitet, Kategori 1 M=100 (H400) Kronisk toxicitet för vattenmiljön, Kategori 1 M=100 (H410)		< 0.01

Särskilda koncentrationsgränser

2-metyl-3-isotiazolon:

- Hudsensibilisering, Kategori 1 (H317) \geq 0.0015%

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

ATE, om tillgängliga, är listade i avsnitt 11.

[6] Undantag: biocidprodukter. Se Artikel 15(2) i Förordning (EC) Nr 1907/2006.

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

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Inandning: Sök läkarhjälp vid obehag.
Hudkontakt: Skölj huden med rikligt med ljummet, rinnande vatten. Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.
Ögonkontakt: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. 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: Inga kända effekter eller symptom vid normal användning.
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

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

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

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

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

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

AVSNITT 7: Hantering och lagring

TASKI Jontec Restore F3g

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. Blandas inte med andra produkter såvida detta inte föreskrivs av Diversey. Inandas inte sprej.

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 ³	1000 ppm 1900 mg/m ³	
1-metoxi-2-propanol	50 ppm 190 mg/m ³	150 ppm 568 mg/m ³	
2-(2-etoxietoxi)etanol	15 ppm 80 mg/m ³	30 ppm 170 mg/m ³	

Biologiska gränsvärden, om tillgängliga:

Rekommenderade kontrollåtgärder, om tillgängliga:

Ytterligare gränsvärden för användningsförhållandet, om tillgängliga:

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

DNEL/DMEL oral exponering - Konsument (mg/kg kroppsvikt)

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter
etanol	-	-	-	87
1-metoxi-2-propanol	-	-	-	33
2-(2-etoxietoxi)etanol	-	-	-	25
2-metyl-3-isotiazolon	-	-	-	0.027
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)	-	-	-	-

DNEL/DMEL hudexponering - Arbetare

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt)	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt)
etanol	-	-	-	343
1-metoxi-2-propanol	Inga tillgängliga data	-	Inga tillgängliga data	183
2-(2-etoxietoxi)etanol	Inga tillgängliga data	-	Inga tillgängliga data	50
2-metyl-3-isotiazolon	-	-	-	-
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)	-	-	-	-

DNEL/DMEL hudexponering - Konsument

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt)	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt)
etanol	-	-	-	206
1-metoxi-2-propanol	Inga tillgängliga data	-	Inga tillgängliga data	78
2-(2-etoxietoxi)etanol	Inga tillgängliga data	-	Inga tillgängliga data	25
2-metyl-3-isotiazolon	-	-	-	-
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och	-	-	-	-

TASKI Jontec Restore F3g

2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)				
--	--	--	--	--

DNEL/DMEL exponering genom inandning - Arbetare (mg/m³)

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter
etanol	1900	-	-	950
1-metoxi-2-propanol	553.5	183	-	369
2-(2-etoxietoxi)etanol	-	-	18	37
2-metyl-3-isotiazolon	-	-	-	-
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)	-	-	-	-

DNEL/DMEL exponering genom inandning - Konsument (mg/m³)

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter
etanol	950	-	-	114
1-metoxi-2-propanol	-	-	-	43.9
2-(2-etoxietoxi)etanol	-	-	9	18.3
2-metyl-3-isotiazolon	-	-	-	-
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)	-	-	-	-

Miljöexponering

Miljöexponering - PNEC

Komponenter	Ytvatten, färskt (mg/ml)	Ytvatten, marint (mg/l)	Intermittent (mg/l)	Reningsverk (mg/l)
etanol	0.96	0.79	2.75	580
1-metoxi-2-propanol	10	1	100	100
2-(2-etoxietoxi)etanol	0.74	0.074	10	500
2-metyl-3-isotiazolon	-	-	-	-
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)	-	-	-	-

Miljöexponering - PNEC, fortsatt

Komponenter	Sediment, färskvatten (mg/kg)	Sediment, marint (mg/kg)	Jord (mg/kg)	Luft (mg/m ³)
etanol	3.6	2.9	0.63	-
1-metoxi-2-propanol	52.3	5.2	4.59	-
2-(2-etoxietoxi)etanol	2.74	0.274	0.15	-
2-metyl-3-isotiazolon	-	-	-	-
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)	-	-	-	-

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 outspädda produkten :

Lämpliga tekniska kontroller: Tillhandahåll en bra standard av allmänventilation.
Lämpliga organisatoriska kontroller: Användare anmodas överväga nationella yrkeshygieniska exponeringsgränser eller andra motsvarande värden, om tillgängliga.

REACH-användningsscenarioer som beaktas för den outspädda produkten:

	SWED - Beskrivning av branschspecifik arbetstagare	LCS	PROC	Varaktighet (min)	ERC
Sprayrengöring	AISE_SWED_PW_11_1	PW	PROC 11	60	ERC8a
Manuell applicering	AISE_SWED_PW_19_1	PW	PROC 19	480	ERC8a
Automatisk applicering i särskilt system	AISE_SWED_PW_4_1	PW	PROC 4	480	ERC8a

Personlig skyddsutrustning

Ögon-/ansiktsskydd

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

Handskydd:

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

Kroppsskydd:

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

Andningsskydd:

Applicering av sprayflaska: Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden. Använd tekniska åtgärder för att följa de yrkeshygieniska exponeringsgränsvärdena, om tillgängliga.

TASKI Jontec Restore F3g

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 , Vit	
Lukt: Produktspecifik	
Luktröskel: Inte tillämpligt	
Smältpunkt/frys punkt (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)
etanol	78.4	Ej given metod	
1-metoxi-2-propanol	117-125	Ej given metod	1013
2-(2-etoxietoxi)etanol	197	Ej given metod	1013
2-metyl-3-isotiazolon	Inga tillgängliga data		
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)	Inga tillgängliga data		

	Metod / anmärkning
Brandfarlighet (fast form, gas): Ej tillämpligt för vätskor	
Brandfarlighet (vätska): Ej brandfarligt	
Flampunkt (°C): ≈ 38 °C	sluten kopp
Bibehållen förbränning: Produktet underhåller ej brand (UN Manual of test and Criteria, avsnitt 32, L2)	Bevisvärde
Lägre och högre explosionsgräns/antändningsgräns (%): Ej fastställt	Se ämnesdata

Ämnesdata, antändbarhet eller explosionsgränser, om tillgängligt:

Komponenter	Undre gräns (% vol)	Övre gräns (% vol)
1-metoxi-2-propanol	1.48	13.7
2-(2-etoxietoxi)etanol	1.2	11.6

	Metod / anmärkning
Självantändningstemperatur: Ej fastställt	
Sönderfallstemperatur: Inte tillämpligt	
pH-värde: ≈ 8 (outspädd)	ISO 4316
Kinematisk viskositet: Ej fastställt	
Löslighet i / blandbarhet med vatten: Helt blandbar	

Ämnesdata, löslighet i vatten

Komponenter	Värde (g/l)	Metod	Temperatur (°C)
etanol	Inga tillgängliga data		
1-metoxi-2-propanol	2000 Löslig	Ej given metod	20
2-(2-etoxietoxi)etanol	Löslig	Ej given metod	20
2-metyl-3-isotiazolon	Inga tillgängliga data		
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)	Inga tillgängliga data		

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

	Metod / anmärkning
Ångtryck: Ej fastställt	Se ämnesdata

Ämnesdata, ångtryck

Komponenter	Värde (Pa)	Metod	Temperatur (°C)
etanol	5800	Ej given metod	
1-metoxi-2-propanol	1560	Ej given metod	25
2-(2-etoxietoxi)etanol	20	Ej given metod	20
2-metyl-3-isotiazolon	Inga tillgängliga data		
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)	2.2	Bevisvärde	25

TASKI Jontec Restore F3g

Relativ densitet: ≈ 0.99 (20 °C)
Relativ ångdensitet: Inga tillgängliga data.
Partikelegenskaper: Inga tillgängliga data.

Metod / anmärkning

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

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

Explosiva egenskaper: Ej explosiv. Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.

Oxiderande egenskaper: Ej oxiderande.

Korrosion på metaller: Ej frätande

9.2.2 Andra säkerhetskaraktärer

Ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

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

Ingen fara för reaktivitet känd vid normal lagring och användning.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala lagrings- och användningsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända vid normal lagring och användning.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ej känd vid normal lagring och användning.

10.5 Oförenliga material

Inte känt vid normala förhållanden.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ej känt vid lagring och användning vid normala förhållanden.

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

Data för blandning:

Relevant beräknad ATE:

ATE - Oral (mg/kg): >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)	ATE Oral (mg/kg)
etanol	LD ₅₀	5000	Råtta	OECD 401 (EU B.1)		Inte fastställda
1-metoxi-2-propanol	LD ₅₀	4016	Råtta	OECD 401 (EU B.1)		5000
2-(2-etoxietoxi)etanol	LD ₅₀	5540	Råtta	Ej given metod		5540
2-metyl-3-isotiazolon	LD ₅₀	120	Råtta	OECD 401 (EU B.1)		120
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)	LD ₅₀	64	Råtta	Ej given metod		64

Akut dermal toxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)	ATE Dermal (mg/kg)
etanol	LD ₅₀	> 10000	Kanin	OECD 402 (EU B.3)		Inte fastställda
1-metoxi-2-propanol	LD ₅₀	> 15800	Kanin	OECD 402 (EU B.3)		Inte fastställda
2-(2-etoxietoxi)etanol	LD ₅₀	5940	Råtta	Ej given metod		Inte fastställda
2-metyl-3-isotiazolon	LD ₅₀	242	Råtta	OECD 402 (EU B.3)	24 hours	242
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)	LD ₅₀	87.12	Kanin	Ej given metod		87.12

TASKI Jontec Restore F3g

Akut inandningstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
etanol	LC ₅₀	> 1800	Råtta	Ej guideline test	4
1-metoxi-2-propanol	LC ₅₀	> 25.5	Råtta	OECD 403 (EU B.2)	4
2-(2-etoxietoxi)etanol	LC ₀	> 5.24 (dimma)	Råtta	OECD 403 (EU B.2)	8
2-metyl-3-isotiazolon	LC ₅₀	(dimma) 0.11	Råtta	OECD 403 (EU B.2)	4 hours
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)	LC ₅₀	0.33	Råtta		

Akut inandningstoxicitet, fortsatt

Komponenter	ATE - inandning, damm (mg/l)	ATE - inandning, dimma (mg/l)	ATE - inandning, ånga (mg/l)	ATE - inandning, gas (mg/l)
etanol	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda
1-metoxi-2-propanol	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda
2-(2-etoxietoxi)etanol	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda
2-metyl-3-isotiazolon	Inte fastställda	0.11	Inte fastställda	Inte fastställda
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)	Inte fastställda	0.33	Inte fastställda	Inte fastställda

Irriterande och frätande

Hudirriterande och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
etanol	Ej irriterande	Kanin	OECD 404 (EU B.4)	
1-metoxi-2-propanol	Ej irriterande	Råtta	OECD 404 (EU B.4)	
2-(2-etoxietoxi)etanol	Inga tillgängliga data			
2-metyl-3-isotiazolon	Frätande			
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)	Frätande		Ej given metod	

Irriterar ögonen och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
etanol	Irriterande	Kanin	OECD 405 (EU B.5)	
1-metoxi-2-propanol	Ej frätande eller irriterande	Kanin	OECD 405 (EU B.5)	
2-(2-etoxietoxi)etanol	Inga tillgängliga data			
2-metyl-3-isotiazolon	Inga tillgängliga data			
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)	Allvarlig skada		Ej given metod	

Irriterar luftvägarna och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
etanol	Inga tillgängliga data			
1-metoxi-2-propanol	Inga tillgängliga data			
2-(2-etoxietoxi)etanol	Inga tillgängliga data			
2-metyl-3-isotiazolon	Inga tillgängliga data			
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)	Inga tillgängliga data			

Allergiframkallande

Allergiframkallande vid hudkontakt

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
etanol	Ej allergiframkallande			
1-metoxi-2-propanol	Ej allergiframkallande	Marsvin	Ej given metod	
2-(2-etoxietoxi)etanol	Ej allergiframkallande		Ej given metod	
2-metyl-3-isotiazolon	Allergiframkallande	Marsvin		
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)	Allergiframkallande	Marsvin	Ej given metod OECD 406 (EU B.6) / GPMT	

Allergiframkallande vid inandning

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
etanol	Inga tillgängliga data			
1-metoxi-2-propanol	Inga tillgängliga data			

TASKI Jontec Restore F3g

	data			
2-(2-etoxietoxi)etanol	Inga tillgängliga data			
2-metyl-3-isotiazolon	Inga tillgängliga data			
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)	Inga tillgängliga data			

CMR effekter (cancerogenitet, mutagenitet och reproduktionstoxicitet)

Mutagenitet

Komponenter	Resultat (in-vitro)	Metod (in-vitro)	Resultat (in-vivo)	Metod (in-vivo)
etanol	Inga tillgängliga data		Inga tillgängliga data	
1-metoxi-2-propanol	Inga bevis för mutagenitet, negativa testresultat	Ej given metod	Inga tillgängliga data	
2-(2-etoxietoxi)etanol	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	
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)	Inga bevis för mutagenitet	Ej given metod	Inga tillgängliga data	

Cancerogenitet

Komponenter	Effekt
etanol	Inga tillgängliga data
1-metoxi-2-propanol	Inga bevis för cancerogenitet, negativa testresultat
2-(2-etoxietoxi)etanol	Inga tillgängliga data
2-metyl-3-isotiazolon	Inga tillgängliga data
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)	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
etanol			Inga tillgängliga data				
1-metoxi-2-propanol			Inga tillgängliga data				Inga bevis för reproduktionstoxicitet
2-(2-etoxietoxi)etanol			Inga tillgängliga data				
2-metyl-3-isotiazolon			Inga tillgängliga data				
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)			Inga tillgängliga data				Inga bevis för reproduktionstoxicitet Inga bevis för fosterskadande effekter

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
etanol		Inga tillgängliga data				
1-metoxi-2-propanol		Inga tillgängliga data				
2-(2-etoxietoxi)etanol		Inga tillgängliga data				
2-metyl-3-isotiazolon		Inga tillgängliga data				
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)		Inga tillgängliga data				

Subkronisk hudtoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
etanol		Inga tillgängliga data				
1-metoxi-2-propanol		Inga tillgängliga data				

TASKI Jontec Restore F3g

		data				
2-(2-etoxietoxi)etanol		Inga tillgängliga data				
2-metyl-3-isotiazolon		Inga tillgängliga data				
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)		Inga tillgängliga data				

Subkronisk inandningstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
etanol		Inga tillgängliga data				
1-metoxi-2-propanol		Inga tillgängliga data				
2-(2-etoxietoxi)etanol		Inga tillgängliga data				
2-metyl-3-isotiazolon		Inga tillgängliga data				
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)		Inga tillgängliga data				

Kronisk toxicitet

Komponenter	Exponeringsväg	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas	Anmärkning
etanol			Inga tillgängliga data					
1-metoxi-2-propanol			Inga tillgängliga data					
2-(2-etoxietoxi)etanol			Inga tillgängliga data					
2-metyl-3-isotiazolon			Inga tillgängliga data					
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)			Inga tillgängliga data					

STOT-enstaka exponering

Komponenter	Påverkade organ
etanol	Inga tillgängliga data
1-metoxi-2-propanol	Inga tillgängliga data
2-(2-etoxietoxi)etanol	Inga tillgängliga data
2-metyl-3-isotiazolon	Inga tillgängliga data
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)	Inga tillgängliga data

STOT-upprepad exponering

Komponenter	Påverkade organ
etanol	Inga tillgängliga data
1-metoxi-2-propanol	Njurar
2-(2-etoxietoxi)etanol	Inga tillgängliga data
2-metyl-3-isotiazolon	Inga tillgängliga data
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)	Inga tillgängliga data

Fara vid aspiration

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

Potentiella negativa hälsoeffekter och symtom

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

11.2 Information om andra faror

11.2.1 Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper - Humandata, om tillgängliga:

11.2.2 Annan information

TASKI Jontec Restore F3g

Ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Inga testdata finns tillgängliga för blandningen.

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

Akvatisk toxicitet, kort sikt

Akvatisk toxicitet, kort sikt - fisk

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
etanol	LC ₅₀	8150	<i>Alburnus alburnus</i>	Ej given metod	96
1-metoxi-2-propanol	LC ₅₀	> 1000	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	Ej given metod	96
2-(2-etoxietoxi)etanol	LC ₅₀	> 100	<i>Pimephales promelas</i>	Ej given metod	96
2-metyl-3-isotiazolon	LC ₅₀	4.77	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	Likvärdig med OECD 203	96
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)	LC ₅₀	0.28	<i>Lepomis macrochirus</i>	OECD 203 (EU C.1)	96

Akvatisk toxicitet, kort sikt - kräftdjur

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
etanol	EC ₅₀	5012	<i>Daphnia magna Straus</i>	Ej given metod	48
1-metoxi-2-propanol	EC ₅₀	21100 - 25900	<i>Daphnia magna Straus</i>	Ej given metod	48
2-(2-etoxietoxi)etanol	EC ₅₀	1982	<i>Daphnia magna Straus</i>	Ej given metod	48
2-metyl-3-isotiazolon	LC ₅₀	0.93-1.9	<i>Daphnia magna Straus</i>	Ej given metod	48
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)	EC ₅₀	0.126	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202 (EU C.2)	48

Akvatisk toxicitet, kort sikt - alger

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
etanol	EC ₅₀	675	<i>Scenedesmus quadricauda Ej specificerad</i>	Ej given metod	72
1-metoxi-2-propanol	EC ₅₀	> 1000	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	Ej given metod	168
2-(2-etoxietoxi)etanol	EC ₅₀	14861	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	Ej given metod	72
2-metyl-3-isotiazolon	EC ₅₀	0.158	<i>Selenastrum capricornutum</i>	Ej given metod	72
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)	EC ₅₀	0.003	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	OECD 201 (EU C.3)	72

Akvatisk toxicitet, kort sikt - marina arter

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)
etanol		Inga tillgängliga data			
1-metoxi-2-propanol		Inga tillgängliga data			
2-(2-etoxietoxi)etanol		Inga tillgängliga data			
2-metyl-3-isotiazolon		Inga tillgängliga data			
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)		Inga tillgängliga data			

Inverkan på avloppsreningsverk - toxicitet för bakterier

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

TASKI Jontec Restore F3g

		(mg/l)			ingstid
etanol	EC ₀	6500	<i>Pseudomonas</i>	Ej given metod	16 timme/timmar
1-metoxi-2-propanol	EC ₅₀	1000	<i>Aktivt slam</i>	Ej given metod	3 timme/timmar
2-(2-etoxietoxi)etanol	EC ₅₀	> 5000		Ej given metod	16 timme/timmar
2-metyl-3-isotiazolon	EC ₂₀	2.8	<i>Aktivt slam</i>	OECD 209	3 timme/timmar
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)	EC ₂₀	0.97	<i>Aktivt slam</i>	OECD 209	3 timme/timmar

Akvatisk toxicitet, lång sikt

Akvatisk toxicitet, lång sikt - fisk

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid	Observerade effekter
etanol		Inga tillgängliga data				
1-metoxi-2-propanol		Inga tillgängliga data				
2-(2-etoxietoxi)etanol		Inga tillgängliga data				
2-metyl-3-isotiazolon		Inga tillgängliga data				
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)		Inga tillgängliga data				

Akvatisk toxicitet, lång sikt - kräftdjur

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid	Observerade effekter
etanol		Inga tillgängliga data				
1-metoxi-2-propanol		Inga tillgängliga data				
2-(2-etoxietoxi)etanol		Inga tillgängliga data				
2-metyl-3-isotiazolon		Inga tillgängliga data				
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)		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
etanol		Inga tillgängliga data				
1-metoxi-2-propanol		Inga tillgängliga data				
2-(2-etoxietoxi)etanol		Inga tillgängliga data				
2-metyl-3-isotiazolon		Inga tillgängliga data				
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)		Inga tillgängliga data				

Markbunden toxicitet

Markbunden toxicitet - maskar, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)		Inga tillgängliga data				

Markbunden toxicitet - växter, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)		Inga tillgängliga data				

Markbunden toxicitet - fåglar, om tillgängliga:

TASKI Jontec Restore F3g

Komponenter	Slutpunkt	Värde	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)		Inga tillgängliga data				

Markbunden toxicitet - nyttiga insekter, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)		Inga tillgängliga data				

Markbunden toxicitet - jordbakterier, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)		Inga tillgängliga data				

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Abiotisk nedbrytning

Abiotic degradation - fotonedbrytning i luft, om tillgänglig:

Komponenter	Halveringstid	Metod	Utvärdera	Anmärkning
1-metoxi-2-propanol	< 1 dag(ar)	Ej given metod	Snabbt fotonedbrytbar	
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)	Inga tillgängliga data			

Abiotisk nedbrytning - hydrolys, om tillgänglig:

Komponenter	Halveringstid i färskvatten	Metod	Utvärdera	Anmärkning
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)	Inga tillgängliga data			

Abiotisk nedbrytning - andra processer, om tillgänglig:

Komponenter	Typ	Halveringstid	Metod	Utvärdera	Anmärkning
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)		Inga tillgängliga data			

Bionedbrytning

Biologisk lättnedbrytbarhet - aeroba förhållanden

Komponenter	Inoculum	Analytisk metod	DT ₅₀	Metod	Utvärdera
etanol	Aktivt slam, aerobt	Syrebrist	> 60% i 10 dag(ar)	OECD 301B	Biologisk lättnedbrytbarhet
1-metoxi-2-propanol			96 % i 28 dag(ar)	OECD 301E	Biologisk lättnedbrytbarhet
2-(2-etoxietoxi)etanol			90 % i 28 dag(ar)	OECD 301E	Biologisk lättnedbrytbarhet
2-metyl-3-isotiazolon				Other	Biologisk lättnedbrytbarhet
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)		Syrebrist	> 60%	OECD 301D	Biologisk lättnedbrytbarhet

Biologisk lättnedbrytbarhet - anaerobiska och marina förhållanden, om tillgängliga:

Komponenter	Mellan & Typ	Analytisk metod	DT ₅₀	Metod	Utvärdera
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)					Inga tillgängliga data

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
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)					Inga tillgängliga data

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow)

Komponenter	Värde	Metod	Utvärdera	Anmärkning
etanol	-0.31	Bevisvärde	Ingen förväntad bioackumulering	
1-metoxi-2-propanol	0.37	Ej given metod	Låg potential för bioackumulering	
2-(2-etoxietoxi)etanol	-0.8	Ej given metod	Ingen förväntad bioackumulering	
2-metyl-3-isotiazolon	-0.32	OECD 107	Ingen förväntad bioackumulering	

TASKI Jontec Restore F3g

5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)	-0.71 - +0.75	Ej given metod	Ingen förväntad bioackumulering	
--	---------------	----------------	---------------------------------	--

Biokoncentrationsfaktor (BCF)

Komponenter	Värde	Arter	Metod	Utvärdera	Anmärkning
etanol	0.5		Bevisvärde	Ingen förväntad bioackumulering	
1-metoxi-2-propanol	3.2		Ej given metod	Låg potential för bioackumulering	
2-(2-etoxietoxi)etanol	Inga tillgängliga data				
2-metyl-3-isotiazolon	3.16		OECD 305		
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)	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
etanol	Inga tillgängliga data				
1-metoxi-2-propanol	Inga tillgängliga data				Hög potential för rörlighet i jord
2-(2-etoxietoxi)etanol	Inga tillgängliga data				Hög potential för rörlighet i jord
2-metyl-3-isotiazolon	Inga tillgängliga data				
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)	Inga tillgängliga data				

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnen som uppfyller kriterierna för PBT / vPvB, listas i avsnitt 3.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper - Miljöeffekter, om tillgängliga:

12.7 Andra skadliga effekter

Inga andra farliga effekter kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall från överskott/oanvända produkter:

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

Europeiska avfallskatalogen:

20 01 30 - rengöringsmedel, andra än de som nämns i 20 01 29.

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 eller id-nummer: Icke-farligt gods

14.2 Officiell transportbenämning: Icke-farligt gods

14.3 Transportklass(er): Icke-farligt gods

14.4 Förpackningsgrupp: Icke-farligt gods

14.5 Miljöfaror: Icke-farligt gods

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare: Icke-farligt gods

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument: Icke-farligt gods

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EG-förordningar:

- Förordning (EG) nr 1907/2006 - REACH
- Förordning (EG) nr 1272/2008 - CLP
- Förordning (EG) nr 648/2004 - detergentförordningen
- ämnen som konstaterats ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i delegerad förordning (EU) 2017/2100 eller förordning (EU) 2018/605
- Det avtalet om internationell transport av farligt gods på väg (ADR)
- Internationella koden för sjötransport av farligt gods (IMDG)

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

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

nonjoniska tensider

< 5 %

parfym, Benzisothiazolinone, Dimethylol Glycol, Methylisothiazolinone

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

Seveso - Klassificering: Inte klassificerat

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning har inte utförts på blandningen.

AVSNITT 16: Annan information

Informationen i detta dokument baseras på för oss känd kunskap. Informationen ger dock ingen garanti för speciella produkttegenskaper och etablerar inget juridiskt bindande kontrakt

SDS-kod: MSDS5168

Version: 10.0

Omarbetad: 2024-08-07

Orsak till uppdatering:

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er):, 1, 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 överbryggningsprinciper eller annan bevisbörda kan användas för klassificering, kommer detta att redovisas i relevanta avsnitt i säkerhetsdatabladet. Se avsnitt 9 för fysikaliska och kemiska egenskaper, avsnitt 11 för toxikologisk information samt avsnitt 12 för ekologisk information.

Förkortningar och akronymer:

- AISE - Den internationella sammanslutningen för tvålar, rengöringsmedel och underhållsprodukter
- ATE - Uppskattad akut toxicitet
- DNEL - Nolleffektnivå
- EC50 - effektiv koncentration, 50%
- ERC - Miljömässiga utsläppskategorier
- EUH - CLP Specifik faroangivelse
- LC50 - dödlig koncentration, 50%
- LCS - Livscykelstadium
- LD50 - dödlig dos, 50%
- NOAEL - ingen skadlig effekt observeras
- NOEL - ingen observerad effekt
- OECD - Organization for Economic Cooperation and Development
- PBT - Persistent, Bioackumulativ och Toxisk
- PNEC - Förutspådd nolleffekt-koncentration
- PROC - Processkategorier
- REACH-nummer - REACH-registreringsnummer, utan leverantörens specifika del
- vPvB - mycket Persistent och mycket Bioackumulativ
- H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga.
- H226 - Brandfarlig vätska och ånga.
- H301 - Giftigt vid förtäring.
- H310 - Dödligt vid hudkontakt.
- H311 - Giftigt vid hudkontakt.
- H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
- H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.
- H330 - Dödligt vid inandning.

- H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
- H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
- H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- EUH071 - Frätande på luftvägarna.

Slut Säkerhetsdatablad