

Taski Jontec Linobase F2I

Omarbetad: 2017-09-10

Version: 06.2

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Taski Jontec Linobase F2I

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

Endast för professionell och industriell användning.

AISE-P406 - Polish/impregneringsmedel. Manuell 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, Fax: 08-7799399

E-mail: customerservice.sweden@diversey.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Ring 112. Kontakta läkare eller giftinformationscentralen

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet/blandningen

Ej klassificerad

2.2 Märkningsuppgifter

Innehåller EUH208: 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (Benzisothiazolinone)

Faroangivelser:

EUH210 - Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

EUH208 - Kan orsaka en allergisk reaktion.

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
2-(2-etoxyetoxi)etanol	203-919-7	111-90-0	01-2119475105-42	Ej klassificerad		3.0
(2-metoximetyletoxi)propanol	252-104-2	34590-94-8	01-2119450011-60	Ej klassificerad		2.5
C16-18 alcohols, ethoxylated	-	68439-49-6	-	Acute Tox. 4 (H302) Eye Irrit. 2 (H319) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 3 (H412)		0.21
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	220-120-9	2634-33-5	Inga tillgängliga data	Acute Tox. 2 (H330) Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400)		0.011

* Polymer

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.

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

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

Taski Jontec Linobase F2I

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

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 Diversey. 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. 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 originalbehållaren. 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**

Taski Jontec Linobase F2I

Luftgränsvärden, om tillgängliga:

Komponenter	Långtidsvärde(n)	Korttidsvärde(n)	Takgränsvärde(n)
2-(2-etoxyetoxi)etanol	15 ppm 80 mg/m ³	30 ppm 170 mg/m ³	
(2-metoximetyletoxi)propanol	50 ppm 300 mg/m ³	75 ppm 450 mg/m ³	

Biologiska gränsvärden, 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
2-(2-etoxyetoxi)etanol	-	-	-	25
(2-metoximetyletoxi)propanol	-	-	-	1.67
C16-18 alcohols, ethoxylated	-	Inga tillgängliga data	-	-
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	-	-	-	-

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)
2-(2-etoxyetoxi)etanol	Inga tillgängliga data	-	Inga tillgängliga data	50
(2-metoximetyletoxi)propanol	Inga tillgängliga data	-	Inga tillgängliga data	65
C16-18 alcohols, ethoxylated	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	-	-	-	-

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)
2-(2-etoxyetoxi)etanol	Inga tillgängliga data	-	Inga tillgängliga data	25
(2-metoximetyletoxi)propanol	Inga tillgängliga data	-	Inga tillgängliga data	15
C16-18 alcohols, ethoxylated	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	-	-	-	-

DNEL exponering genom inandning - Arbetare (mg/m³)

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter
2-(2-etoxyetoxi)etanol	-	-	18	37
(2-metoximetyletoxi)propanol	-	-	-	310
C16-18 alcohols, ethoxylated	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	-	-	-	-

DNEL exponering genom inandning - Konsument (mg/m³)

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter
2-(2-etoxyetoxi)etanol	-	-	9	18.3
(2-metoximetyletoxi)propanol	-	-	-	37.2
C16-18 alcohols, ethoxylated	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	-	-	-	-

Miljöexponering

Miljöexponering - PNEC

Komponenter	Ytvatten, färskt (mg/l)	Ytvatten, marint (mg/l)	Intermittent (mg/l)	Reningsverk (mg/l)
2-(2-etoxyetoxi)etanol	0.74	0.074	10	500
(2-metoximetyletoxi)propanol	19	1.9	190	4168
C16-18 alcohols, ethoxylated	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	-	-	-	-

Miljöexponering - PNEC, fortsatt

Komponenter	Sediment, färskvatten (mg/kg)	Sediment, marint (mg/kg)	Jord (mg/kg)	Luft (mg/m ³)
2-(2-etoxyetoxi)etanol	2.74	0.274	0.15	-
(2-metoximetyletoxi)propanol	70.2	7.02	2.74	190
C16-18 alcohols, ethoxylated	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	-	-	-	-

8.2 Begränsning av exponeringen

Taski Jontec Linobase F2I

Följande information gäller för de användningsområden som anges i avsnitt 1.2 i säkerhetsdatabladet.
Om tillgängligt, se produktbladet för tillämpning och användarinstruktioner.
Normal användning antas för detta avsnitt.

Rekommenderade säkerhetsåtgärder för hantering av den utspädda produkten :

Lämpliga tekniska kontroller: Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.
Lämpliga organisatoriska kontroller: Undvik direktkontakt och/eller stänk där så är möjligt. Utbilda personal.

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: 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: Mjölkgig, Vit	
Lukt: Produktspecifik	
Luktröskel: Inte tillämpligt	
pH: ≈ 8 (utspädd)	ISO 4316
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)
2-(2-etoxietoxi)etanol	197	Ej given metod	1013
(2-metoximetyletoxi)propanol	189.6	Ej given metod	1013
C16-18 alcohols, ethoxylated	Inga tillgängliga data		
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	Inga tillgängliga data		

	Metod / anmärkning
Flampunkt (°C): > 100	sluten kopp
Bibehållen förbränning: Inte tillämpligt. (UN Manual of test and Criteria, avsnitt 32, L.2)	
Avdunstningshastighet: Ej fastställt	Ej relevant för klassificering av den här produkten
Brandfarlighet (fast form, gas): Ej tillämpligt för vätskor	
Övre/undre flamgräns (%): Ej fastställt	Se ämnesdata

Ämnesdata, antändbarhet eller explosionsgränser, om tillgängligt:

Komponenter	Undre gräns (% vol)	Övre gräns (% vol)
2-(2-etoxietoxi)etanol	1.2	11.6
(2-metoximetyletoxi)propanol	1.1	14

	Metod / anmärkning
Ångtryck: Ej fastställt	Se ämnesdata

Ämnesdata, ångtryck

Komponenter	Värde (Pa)	Metod	Temperatur (°C)
2-(2-etoxietoxi)etanol	20	Ej given metod	20
(2-metoximetyletoxi)propanol	5500	Ej given metod	20
C16-18 alcohols, ethoxylated	Inga tillgängliga data		
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	Inga tillgängliga data		

	Metod / anmärkning
Ångdensitet: Ej fastställt	Ej relevant för klassificering av den här produkten
Relativ densitet: ≈ 1.04 (20 °C)	OECD 109 (EU A.3)
Löslighet i / blandbarhet med Vatten: Helt blandbar	

Ämnesdata, löslighet i vatten

Komponenter	Värde	Metod	Temperatur
-------------	-------	-------	------------

Taski Jontec Linobase F2I

	(g/l)		(°C)
2-(2-etoxietoxi)etanol	Löslig	Ej given metod	20
(2-metoximetyletoxi)propanol	Löslig	Ej given metod	20
C16-18 alcohols, ethoxylated	Inga tillgängliga data		
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	Inga tillgängliga data		

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

Metod / anmärkning

Självtändningstemperatur: Ej fastställt

Sönderfallstemperatur: Inte tillämpligt.

Viskositet: Ej fastställt

Explosiva egenskaper: Ej explosiv.

Oxiderande egenskaper: Ej oxiderande.

Ej relevant för klassificering av den här produkten

9.2 Annan information

Ytspänning (N/m): Ej fastställt

Korrosion på metaller: Ej frätande

Ej relevant för klassificering av den här produkten
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): >5000

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)
2-(2-etoxietoxi)etanol	LD ₅₀	5540	Råtta	Ej given metod	
(2-metoximetyletoxi)propanol	LD ₅₀	> 4000	Råtta	Ej given metod	
C16-18 alcohols, ethoxylated		Inga tillgängliga data			
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	LD ₅₀	> 2000	Råtta		

Akut dermal toxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
2-(2-etoxietoxi)etanol	LD ₅₀	5940	Råtta	Ej given metod	
(2-metoximetyletoxi)propanol	LD ₅₀	9510	Kanin	Ej given metod	
C16-18 alcohols, ethoxylated		Inga tillgängliga data			
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	LD ₅₀	> 2000	Råtta	OECD 402 (EU B.3)	

Akut inandningstoxicitet

Taski Jontec Linobase F2I

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
2-(2-etoxietoxi)etanol	LC ₅₀	> 5.24 (dimma)	Råtta	OECD 403 (EU B.2)	8
(2-metoximetyloxi)propanol		Inga tillgängliga data			
C16-18 alkohols, ethoxylated		Inga tillgängliga data			
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on		Inga tillgängliga data			

Irriterande och frätande

Hudirriterande och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
2-(2-etoxietoxi)etanol	Inga tillgängliga data			
(2-metoximetyloxi)propanol	Ej irriterande		Ej given metod	
C16-18 alkohols, ethoxylated	Inga tillgängliga data			
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	Frätande			

Irriterar ögonen och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
2-(2-etoxietoxi)etanol	Inga tillgängliga data			
(2-metoximetyloxi)propanol	Ej frätande eller irriterande		Ej given metod	
C16-18 alkohols, ethoxylated	Inga tillgängliga data			
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	Inga tillgängliga data			

Irriterar luftvägarna och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
2-(2-etoxietoxi)etanol	Inga tillgängliga data			
(2-metoximetyloxi)propanol	Inga tillgängliga data			
C16-18 alkohols, ethoxylated	Inga tillgängliga data			
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	Inga tillgängliga data			

Allergiframkallande

Allergiframkallande vid hudkontakt

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
2-(2-etoxietoxi)etanol	Ej allergiframkallande		Ej given metod	
(2-metoximetyloxi)propanol	Ej allergiframkallande		Ej given metod	
C16-18 alkohols, ethoxylated	Inga tillgängliga data			
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	Allergiframkallande	Marsvin		

Allergiframkallande vid inandning

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
2-(2-etoxietoxi)etanol	Inga tillgängliga data			
(2-metoximetyloxi)propanol	Inga tillgängliga data			
C16-18 alkohols, ethoxylated	Inga tillgängliga data			
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	Inga tillgängliga data			

CMR effekter (cancerogenitet, mutagenitet och reproduktionstoxicitet)

Mutagenitet

Komponenter	Resultat (in-vitro)	Metod (in-vitro)	Resultat (in-vivo)	Metod (in-vivo)
2-(2-etoxietoxi)etanol	Inga tillgängliga data		Inga tillgängliga data	
(2-metoximetyloxi)propanol	Inga bevis för mutagenitet, negativa testresultat	Ej given metod	Inga tillgängliga data	
C16-18 alkohols, ethoxylated	Inga tillgängliga data		Inga tillgängliga data	
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	Inga bevis för mutagenitet, negativa testresultat	OECD 471 (EU B.12/13)	Inga tillgängliga data	

Cancerogenitet

Komponenter	Effekt
2-(2-etoxietoxi)etanol	Inga tillgängliga data

Taski Jontec Linobase F2I

(2-metoximetyloxi)propanol	Inga bevis för cancerogenitet, negativa testresultat
C16-18 alkohols, ethoxylated	Inga tillgängliga data
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	Inga tillgängliga data

Reproduktionstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Specifik effekt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponerings-tid	Anmärkningar och andra effekter som rapporterats
2-(2-etoxietoxi)etanol			Inga tillgängliga data				
(2-metoximetyloxi)propanol			Inga tillgängliga data				Inga bevis för reproduktionstoxicitet
C16-18 alkohols, ethoxylated			Inga tillgängliga data				
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on			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
2-(2-etoxietoxi)etanol		Inga tillgängliga data				
(2-metoximetyloxi)propanol		Inga tillgängliga data				
C16-18 alkohols, ethoxylated		Inga tillgängliga data				
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on		Inga tillgängliga data				

Subkronisk hudtoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
2-(2-etoxietoxi)etanol		Inga tillgängliga data				
(2-metoximetyloxi)propanol		Inga tillgängliga data				
C16-18 alkohols, ethoxylated		Inga tillgängliga data				
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on		Inga tillgängliga data				

Subkronisk inandningstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
2-(2-etoxietoxi)etanol		Inga tillgängliga data				
(2-metoximetyloxi)propanol		Inga tillgängliga data				
C16-18 alkohols, ethoxylated		Inga tillgängliga data				
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on		Inga tillgängliga data				

Kronisk toxicitet

Komponenter	Exponeringsväg	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas	Anmärkning
2-(2-etoxietoxi)etanol			Inga tillgängliga data					
(2-metoximetyloxi)propanol			Inga tillgängliga data					
C16-18 alkohols, ethoxylated			Inga tillgängliga data					
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on			Inga tillgängliga data					

STOT-enstaka exponering

Komponenter	Påverkade organ
2-(2-etoxietoxi)etanol	Inga tillgängliga data

Taski Jontec Linobase F2I

(2-metoximetyloxi)propanol	Inga tillgängliga data
C16-18 alkohols, ethoxylated	Inga tillgängliga data
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	Inga tillgängliga data

STOT-upprepad exponering

Komponenter	Påverkade organ
2-(2-etoxietoxi)etanol	Inga tillgängliga data
(2-metoximetyloxi)propanol	Inga tillgängliga data
C16-18 alkohols, ethoxylated	Inga tillgängliga data
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	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

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)
2-(2-etoxietoxi)etanol	LC ₅₀	> 100	<i>Pimephales promelas</i>	Ej given metod	96
(2-metoximetyloxi)propanol	LC ₅₀	> 1000	<i>Poecilia reticulata</i>	Ej given metod	96
C16-18 alkohols, ethoxylated		Inga tillgängliga data			
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on		Inga tillgängliga data			

Akvatisk toxicitet, kort sikt - kräftdjur

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
2-(2-etoxietoxi)etanol	EC ₅₀	1982	<i>Daphnia magna Straus</i>	Ej given metod	48
(2-metoximetyloxi)propanol	EC ₅₀	1919	<i>Daphnia magna Straus</i>	Ej given metod	48
C16-18 alkohols, ethoxylated		Inga tillgängliga data			
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on		Inga tillgängliga data			

Akvatisk toxicitet, kort sikt - alger

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
2-(2-etoxietoxi)etanol		Inga tillgängliga data			-
(2-metoximetyloxi)propanol	EC ₅₀	> 969	<i>Selenastrum capricornutum</i>	Ej given metod	72
C16-18 alkohols, ethoxylated		Inga tillgängliga data			
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on		Inga tillgängliga data			

Akvatisk toxicitet, kort sikt - marina arter

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)
2-(2-etoxietoxi)etanol		Inga tillgängliga data			-
(2-metoximetyloxi)propanol		Inga tillgängliga data			-
C16-18 alkohols, ethoxylated		Inga tillgängliga data			
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on		Inga tillgängliga data			

Taski Jontec Linobase F2I

Inverkan på avloppsreningsverk - toxicitet för bakterier

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Inoculum	Metod	Exponeringstid
2-(2-etoxyetoxi)etanol	EC ₅₀	> 5000		Ej given metod	16 timme/timmar
(2-metoximetyletoxi)propanol	EC ₁₀	4168	<i>Pseudomonas</i>	Ej given metod	
C16-18 alkohols, ethoxylated		Inga tillgängliga data			
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	EC ₂₀	3.3	Aktivt slam	OECD 209	3 timme/timmar

Akvatisk toxicitet, lång sikt

Akvatisk toxicitet, lång sikt - fisk

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid	Observerade effekter
2-(2-etoxyetoxi)etanol		Inga tillgängliga data				
(2-metoximetyletoxi)propanol		Inga tillgängliga data				
C16-18 alkohols, ethoxylated		Inga tillgängliga data				
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on		Inga tillgängliga data				

Akvatisk toxicitet, lång sikt - kr ftdj r

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid	Observerade effekter
2-(2-etoxyetoxi)etanol		Inga tillgängliga data				
(2-metoximetyletoxi)propanol	NOEC	> 0.5	<i>Daphnia magna</i>	Ej given metod	22 dag(ar)	
C16-18 alkohols, ethoxylated		Inga tillgängliga data				
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on		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
2-(2-etoxyetoxi)etanol		Inga tillgängliga data			-	
(2-metoximetyletoxi)propanol		Inga tillgängliga data			-	
C16-18 alkohols, ethoxylated		Inga tillgängliga data				
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on		Inga tillgängliga data				

Markbunden toxicitet

Markbunden toxicitet - maskar, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
2-(2-etoxyetoxi)etanol		Inga tillgängliga data			-	
(2-metoximetyletoxi)propanol		Inga tillgängliga data			-	

Markbunden toxicitet - växter, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
2-(2-etoxyetoxi)etanol		Inga tillgängliga data			-	
(2-metoximetyletoxi)propanol		Inga tillgängliga data			-	

Markbunden toxicitet - fåglar, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
2-(2-etoxyetoxi)etanol		Inga tillgängliga data			-	
(2-metoximetyletoxi)propanol		Inga tillgängliga data			-	

Markbunden toxicitet - nyttiga insekter, om tillgängliga:

Taski Jontec Linobase F2I

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
2-(2-etoxietoxi)etanol		Inga tillgängliga data			-	
(2-metoximetyloxi)propanol		Inga tillgängliga data			-	

Markbunden toxicitet - jordbakterier, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
2-(2-etoxietoxi)etanol		Inga tillgängliga data			-	
(2-metoximetyloxi)propanol		Inga tillgängliga data			-	

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Abiotisk nedbrytning

Abiotic degradation - fotonedbrytning i luft, om tillgänglig:

Komponenter	Halveringstid	Metod	Utvärdera	Anmärkning
(2-metoximetyloxi)propanol	< 1 dag(ar)	Ej given metod	Snabbt fotonedbrytbar	

Abiotisk nedbrytning - hydrolys, om tillgänglig:

Abiotisk nedbrytning - andra processer, om tillgänglig:

Bionedbrytning

Biologisk lättnedbrytbarhet - aeroba förhållanden

Komponenter	Inoculum	Analytisk metod	DT ₅₀	Metod	Utvärdera
2-(2-etoxietoxi)etanol			90 % i 28 dag(ar)	OECD 301E	Biologisk lättnedbrytbarhet
(2-metoximetyloxi)propanol		Syrebrost	75 % i 28 dag(ar)	OECD 301F	Biologisk lättnedbrytbarhet
C16-18 alcohols, ethoxylated					Inga tillgängliga data
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on				Bevisvärde	icke lätt nedbrytbar.

Biologisk lättnedbrytbarhet - anaerobiska och marina förhållanden, om tillgängliga:

Nedbrytning i relevanta delar av miljön, om tillgänglig:

Komponenter	Mellan & Typ	Analytisk metod	DT ₅₀	Metod	Utvärdera
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	Reningsverk simulering	Primär nedbrytning	> 90%	OECD 303A	Bionedbrytbar

12.3 Bioackumuleringsförmåga

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

Komponenter	Värde	Metod	Utvärdera	Anmärkning
2-(2-etoxietoxi)etanol	-0.8	Ej given metod	Ingen förväntad bioackumulering	
(2-metoximetyloxi)propanol	1.01	Ej given metod	Låg potential för bioackumulering	
C16-18 alcohols, ethoxylated	Inga tillgängliga data			
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	0.7	OECD 107	Ingen förväntad bioackumulering	

Biokoncentrationsfaktor (BCF)

Komponenter	Värde	Arter	Metod	Utvärdera	Anmärkning
2-(2-etoxietoxi)etanol	Inga tillgängliga data				
(2-metoximetyloxi)propanol	Inga tillgängliga data				
C16-18 alcohols, ethoxylated	Inga tillgängliga data				
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	6.95		OECD 305		

12.4 Rörligheten i jord

Adsorption/Desorption till jord eller sediment

Komponenter	Adsorptionskoefficient Log K _{oc}	Desorptionskoefficient Log K _{oc} (des)	Metod	Jord/sediment typ	Utvärdera
2-(2-etoxietoxi)etanol	Inga tillgängliga data				Hög potential för rörlighet i jord
(2-metoximetyloxi)propanol	Inga tillgängliga data				Hög potential för rörlighet i jord
C16-18 alcohols, ethoxylated	Inga tillgängliga data				
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	Inga tillgängliga data				

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Taski Jontec Linobase F2I

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

12.6 Andra skadliga effekter

Inga andra farliga effekter kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Avfall från överskott/oanvända produkter:

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

Europeiska avfallskatalogen:

16 03 06 - organiskt avfall, annat än det som nämns i 16 03 05.

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

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 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

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

Benzisothiazolinone, Methylisothiazolinone

< 5 %

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: MSDS4859

Version: 06.2

Omarbetad: 2017-09-10

Orsak till uppdatering:

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

- H302 - Skadligt vid förtäring.
- H303 - Kan vara skadligt vid förtäring.
- H315 - Irriterar huden.
- H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.
- H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.
- H330 - Dödligt vid inandning.
- H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
- H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Förkortningar och akronymer:

- AISE - Den internationella sammanslutningen för tvålar, rengöringsmedel och underhållsprodukter
- DNEL - Nolleffektnivå
- EUH - CLP Specifik faroangivelse

Taski Jontec Linobase F2I

- PBT - Persistent, Bioackumulativ och Toxisk
- PNEC - Förutspädd nolleffektkoncentration
- 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