

Taski Sprint Multi E4c

Omarbetad: 2017-10-15

Version: 07.2

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Taski Sprint Multi E4c

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

Identifierade användningsområden:

Endast för professionell användning.

AISE-P301 - Allrengöringsmedel. Manuell användning

AISE-P302 - Allrengöringsmedel. Spray

Användningar som avråds: Andra användningsområden än de identifierade rekommenderas ej

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Diversey Europe Operations BV, Maarssebroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, The Netherlands

Kontaktinformation

Diversey Sverige AB

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

E-mail: customerservice.sweden@diverse.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Ring 112. Kontakta läkare eller giftinformationscentralen

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet/blandningen

Aerosol 1 (H222)

2.2 Märkningsuppgifter



Signalord: Fara.

Faroangivelser:

H222 - Extremt brandfarlig aerosol.

H229 - Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

Skyddsangivelser:

P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P211 - Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.

P251 - Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

P410 + P412 - Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C.

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
propan	200-827-9	74-98-6	01-2119486944-21	Flam. Gas 1 (H220)		3.2
2-(2-etoxietoxi)etanol	203-919-7	111-90-0	01-2119475105-42	Ej klassificerad		2.4
butan	203-448-7	106-97-8	01-2119486944-21	Flam. Gas 1 (H220)		2.3
isobutan	200-857-2	75-28-5	01-2119485395-27	Flam. Gas 1 (H220)		1.7
tetrakaliumpyrofosfat	230-785-7	7320-34-5	01-2119489369-18	Eye Irrit. 2 (H319)		1.0
ammoniaklösning	215-647-6	1336-21-6	01-2119488876-14	Skin Corr. 1B (H314)		0.13

Taski Sprint Multi E4c

				STOT SE 3 (H335) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411)		
--	--	--	--	---	--	--

* 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

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: Direktkontakt kan ge frysskador.
Ögonkontakt: Direktkontakt kan ge frysskador på ögonen.
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

Kyl förpackningar som utsätts för fara med vattensläckare.

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

Inga speciella försiktighetsåtgärder beträffande miljön krävs. Späd ut med mycket vatten.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

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

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:

Får inte utsättas för värme. VARNING: Aerosol under tryck. Förvara avskilt från solexponering och temperaturer över 50 °C. Öppna inte behållaren med våld eller kasta den i elden efter användning. Spruta ej på flammor eller rödglödade föremål.

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. Hantera och öppna behållaren försiktigt. 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

Taski Sprint Multi E4c

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. Skyddas från värme och direkt solljus.

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)
propan	350 mg/m ³	500 mg/m ³	
2-(2-etoxietoxi)etanol	15 ppm 80 mg/m ³	30 ppm 170 mg/m ³	
butan	350 mg/m ³	500 mg/m ³	
isobutan	350 mg/m ³	500 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
propan	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
2-(2-etoxietoxi)etanol	-	-	-	25
butan	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
isobutan	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
tetrakaliumpyrofosfat	-	-	-	-
ammoniaklösning	-	-	-	-

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)
propan	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
2-(2-etoxietoxi)etanol	Inga tillgängliga data	-	Inga tillgängliga data	50
butan	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
isobutan	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
tetrakaliumpyrofosfat	Inga tillgängliga data	-	Inga tillgängliga data	-
ammoniaklösning	Inga tillgängliga data	6.8	Inga tillgängliga data	6.8

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)
propan	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
2-(2-etoxietoxi)etanol	Inga tillgängliga data	-	Inga tillgängliga data	25
butan	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
isobutan	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
tetrakaliumpyrofosfat	Inga tillgängliga data	-	Inga tillgängliga data	-
ammoniaklösning	Inga tillgängliga data	-	Inga tillgängliga data	-

DNEL exponering genom inandning - Arbetare (mg/m³)

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter
propan	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
2-(2-etoxietoxi)etanol	-	-	18	37
butan	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
isobutan	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
tetrakaliumpyrofosfat	-	-	-	44.08
ammoniaklösning	36	47.6	14	47.6

DNEL exponering genom inandning - Konsument (mg/m³)

Taski Sprint Multi E4c

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter
propan	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
2-(2-etoxietoxi)etanol	-	-	9	18.3
butan	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
isobutan	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
tetrakaliumpyrofosfat	-	-	-	10.87
ammoniaklösning	-	-	-	-

Miljöexponering

Miljöexponering - PNEC

Komponenter	Ytvatten, färskt (mg/ml)	Ytvatten, marint (mg/l)	Intermittent (mg/l)	Reningsverk (mg/l)
propan	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
2-(2-etoxietoxi)etanol	0.74	0.074	10	500
butan	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
isobutan	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
tetrakaliumpyrofosfat	0.05	0.005	0.5	50
ammoniaklösning	0.0011	0.011	-	-

Miljöexponering - PNEC, fortsatt

Komponenter	Sediment, färskvatten (mg/kg)	Sediment, marint (mg/kg)	Jord (mg/kg)	Luft (mg/m ³)
propan	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
2-(2-etoxietoxi)etanol	2.74	0.274	0.15	-
butan	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
isobutan	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
tetrakaliumpyrofosfat	-	-	-	-
ammoniaklösning	-	-	-	-

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 :

Lämpliga tekniska kontroller: Tillhandahåll en bra standard av allmänventilation.
Lämpliga organisatoriska kontroller: Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

Personlig skyddsutrustning

Ögon-/ansiktsskydd

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

Andningsskydd krävs normalt inte. Dock bör inandning av ångor, dimma, gas eller aerosoler undvikas.

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 Aerosol

Färg: Vit

Lukt: Lätt parfymrad

Lukttröskel: Inte tillämpligt

pH:

Smältpunkt/fryspunkt (C°): Ej fastställt

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall (C°): Ej fastställt

Ej relevant för klassificering av den här produkten
 Inte tillämpligt då produkten är en aerosol

Ämnesdata, kokpunkt

Komponenter	Värde (°C)	Metod	Atmosfärstryck (hPa)
propan	Inga tillgängliga data		
2-(2-etoxietoxi)etanol	197	Ej given metod	1013
butan	Inga tillgängliga data		

Taski Sprint Multi E4c

isobutan	Inga tillgängliga data		
tetrakaliumpyrofosfat	Inga tillgängliga data		
ammoniaklösning	28.5	Ej given metod	

Metod / anmärkning**Flampunkt (°C):** Inte tillämpligt då produkten är en aerosol**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 fastställt**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
ammoniaklösning	15.4	33.6

Metod / anmärkning

Se ämnesdata

Ångtryck: Ej fastställt

Ämnesdata, ångtryck

Komponenter	Värde (Pa)	Metod	Temperatur (°C)
propan	Inga tillgängliga data		
2-(2-etoxietoxi)etanol	20	Ej given metod	20
butan	Inga tillgängliga data		
isobutan	Inga tillgängliga data		
tetrakaliumpyrofosfat	Inga tillgängliga data		
ammoniaklösning	586500	Ej given metod	20

Metod / anmärkning

Ej relevant för klassificering av den här produkten

Ångdensitet: Ej fastställt**Relativ densitet:** Ej fastställt**Löslighet i / blandbarhet med Vatten:** Helt blandbar

Ämnesdata, löslighet i vatten

Komponenter	Värde (g/l)	Metod	Temperatur (°C)
propan	Inga tillgängliga data		
2-(2-etoxietoxi)etanol	Löslig	Ej given metod	20
butan	Inga tillgängliga data		
isobutan	Inga tillgängliga data		
tetrakaliumpyrofosfat	1850	Ej given metod	20
ammoniaklösning	100 Löslig	Ej given metod	20

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

Metod / anmärkning**Självantändningstemperatur:** Ej fastställt**Sönderfallstemperatur:** Inte tillämpligt.**Viskositet:** Ej fastställt (20 °C)**Explosiva egenskaper:** Ej explosiv. Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.**Oxiderande egenskaper:** Ej oxiderande.**9.2 Annan information****Ytspänning (N/m):** Ej fastställt

Ej relevant för klassificering av den här produkten

Korrosion på metaller: Ej frätande

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

Taski Sprint Multi E4c

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)
propan		Inga tillgängliga data			
2-(2-etoxietoxi)etanol	LD ₅₀	5540	Råtta	Ej given metod	
butan		Inga tillgängliga data			
isobutan		Inga tillgängliga data			
tetrakaliumpyrofosfat	LD ₅₀	> 2000	Råtta	Ej given metod	
ammoniaklösning	LD ₅₀	350	Råtta	Ej given metod	

Akut dermal toxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
propan		Inga tillgängliga data			
2-(2-etoxietoxi)etanol	LD ₅₀	5940	Råtta	Ej given metod	
butan		Inga tillgängliga data			
isobutan		Inga tillgängliga data			
tetrakaliumpyrofosfat	LD ₅₀	> 2000	Kanin	Ej given metod	
ammoniaklösning		Inga tillgängliga data			

Akut inandningstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
propan		Inga tillgängliga data			
2-(2-etoxietoxi)etanol	LC ₀	> 5.24 (dimma)	Råtta	OECD 403 (EU B.2)	8
butan		Inga tillgängliga data			
isobutan		Inga tillgängliga data			
tetrakaliumpyrofosfat	LC ₅₀	> 1.1	Råtta	Ej given metod	4
ammoniaklösning	LC ₅₀	7.035	Råtta	Ej given metod	0.5

Irriterande och frätande

Hudirriterande och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
propan	Inga tillgängliga data			
2-(2-etoxietoxi)etanol	Inga tillgängliga data			
butan	Inga tillgängliga data			
isobutan	Inga tillgängliga data			
tetrakaliumpyrofosfat	Ej irriterande		Ej given metod	
ammoniaklösning	Frätande		Ej given metod	

Taski Sprint Multi E4c

Irriterar ögonen och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
propan	Inga tillgängliga data			
2-(2-etoxietoxi)etanol	Inga tillgängliga data			
butan	Inga tillgängliga data			
isobutan	Inga tillgängliga data			
tetrakaliumpyrofosfat	Irriterande		Ej given metod	
ammoniaklösning	Allvarlig skada		Ej given metod	

Irriterar luftvägarna och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
propan	Inga tillgängliga data			
2-(2-etoxietoxi)etanol	Inga tillgängliga data			
butan	Inga tillgängliga data			
isobutan	Inga tillgängliga data			
tetrakaliumpyrofosfat	Inga tillgängliga data			
ammoniaklösning	Irriterar andningsorganen		Ej given metod	

Allergiframkallande

Allergiframkallande vid hudkontakt

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
propan	Inga tillgängliga data			
2-(2-etoxietoxi)etanol	Ej allergiframkallande		Ej given metod	
butan	Inga tillgängliga data			
isobutan	Inga tillgängliga data			
tetrakaliumpyrofosfat	Ej allergiframkallande		Ej given metod	
ammoniaklösning	Ej allergiframkallande		Ej given metod	

Allergiframkallande vid inandning

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
propan	Inga tillgängliga data			
2-(2-etoxietoxi)etanol	Inga tillgängliga data			
butan	Inga tillgängliga data			
isobutan	Inga tillgängliga data			
tetrakaliumpyrofosfat	Inga tillgängliga data			
ammoniaklösning	Inga tillgängliga data			

CMR effekter (cancerogenitet, mutagenitet och reproduktionstoxicitet)

Mutagenitet

Komponenter	Resultat (in-vitro)	Metod (in-vitro)	Resultat (in-vivo)	Metod (in-vivo)
propan	Inga tillgängliga data		Inga tillgängliga data	
2-(2-etoxietoxi)etanol	Inga tillgängliga data		Inga tillgängliga data	
butan	Inga tillgängliga data		Inga tillgängliga data	
isobutan	Inga tillgängliga data		Inga tillgängliga data	
tetrakaliumpyrofosfat	Inga tillgängliga data		Inga tillgängliga data	
ammoniaklösning	Inga bevis för mutagenicitet		Inga bevis för mutagenicitet	

Cancerogenitet

Komponenter	Effekt
propan	Inga tillgängliga data
2-(2-etoxietoxi)etanol	Inga tillgängliga data
butan	Inga tillgängliga data
isobutan	Inga tillgängliga data
tetrakaliumpyrofosfat	Inga tillgängliga data
ammoniaklösning	Inga tillgängliga data

Taski Sprint Multi E4c

Reproduktionstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Specifik effekt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponerings-tid	Anmärkningar och andra effekter som rapporterats
propan			Inga tillgängliga data				
2-(2-etoxietoxi)etanol			Inga tillgängliga data				
butan			Inga tillgängliga data				
isobutan			Inga tillgängliga data				
tetrakaliumpyrofosfat			Inga tillgängliga data				
ammoniaklösning			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
propan		Inga tillgängliga data				
2-(2-etoxietoxi)etanol		Inga tillgängliga data				
butan		Inga tillgängliga data				
isobutan		Inga tillgängliga data				
tetrakaliumpyrofosfat	NOAEL	Inga tillgängliga data	Råtta	OECD 408 (EU B.26)	90 days	
ammoniaklösning	NOAEL	68		Ej given metod		

Subkronisk hudtoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
propan		Inga tillgängliga data				
2-(2-etoxietoxi)etanol		Inga tillgängliga data				
butan		Inga tillgängliga data				
isobutan		Inga tillgängliga data				
tetrakaliumpyrofosfat		Inga tillgängliga data				
ammoniaklösning		Inga tillgängliga data				

Subkronisk inandningstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
propan		Inga tillgängliga data				
2-(2-etoxietoxi)etanol		Inga tillgängliga data				
butan		Inga tillgängliga data				
isobutan		Inga tillgängliga data				
tetrakaliumpyrofosfat		Inga tillgängliga data				
ammoniaklösning		Inga tillgängliga data				

Kronisk toxicitet

Komponenter	Exponeringsväg	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas	Anmärkning
propan			Inga tillgängliga data					

Taski Sprint Multi E4c

2-(2-etoxietoxi)etanol			Inga tillgängliga data				
butan			Inga tillgängliga data				
isobutan			Inga tillgängliga data				
tetrakaliumpyrofosfat			Inga tillgängliga data				
ammoniaklösning			Inga tillgängliga data				

STOT-enstaka exponering

Komponenter	Påverkade organ
propan	Inga tillgängliga data
2-(2-etoxietoxi)etanol	Inga tillgängliga data
butan	Inga tillgängliga data
isobutan	Inga tillgängliga data
tetrakaliumpyrofosfat	Inga tillgängliga data
ammoniaklösning	Inga tillgängliga data

STOT-upprepad exponering

Komponenter	Påverkade organ
propan	Inga tillgängliga data
2-(2-etoxietoxi)etanol	Inga tillgängliga data
butan	Inga tillgängliga data
isobutan	Inga tillgängliga data
tetrakaliumpyrofosfat	Inga tillgängliga data
ammoniaklösning	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)
propan		Inga tillgängliga data			
2-(2-etoxietoxi)etanol	LC ₅₀	> 100	<i>Pimephales promelas</i>	Ej given metod	96
butan		Inga tillgängliga data			
isobutan		Inga tillgängliga data			
tetrakaliumpyrofosfat	LC ₅₀	> 100	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
ammoniaklösning	LC ₅₀	0.56 - 2.48	<i>Fisk</i>	Ej given metod	96

Akvatisk toxicitet, kort sikt - kräftdjur

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
propan		Inga tillgängliga data			
2-(2-etoxietoxi)etanol	EC ₅₀	1982	<i>Daphnia magna Straus</i>	Ej given metod	48
butan		Inga tillgängliga data			
isobutan		Inga tillgängliga data			

Taski Sprint Multi E4c

		data			
tetrakaliumpyrofosfat	EC ₅₀	> 100	<i>Daphnia magna</i> Straus	OECD 202 (EU C.2)	48
ammoni�kl�sning	EC ₅₀	1.1 - 22.8	<i>Daphnia magna</i> Straus	Ej given metod	-

Akvatisk toxicitet, kort sikt - alger

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
propan		Inga tillgängliga data			
2-(2-etoxietoxi)etanol		Inga tillgängliga data			-
butan		Inga tillgängliga data			
isobutan		Inga tillgängliga data			
tetrakaliumpyrofosfat		Inga tillgängliga data			-
ammoni�kl�sning		Inga tillgängliga data			-

Akvatisk toxicitet, kort sikt - marina arter

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)
propan		Inga tillgängliga data			
2-(2-etoxietoxi)etanol		Inga tillgängliga data			-
butan		Inga tillgängliga data			
isobutan		Inga tillgängliga data			
tetrakaliumpyrofosfat		Inga tillgängliga data			-
ammoni�kl�sning		Inga tillgängliga data			-

Inverkan på avloppsreningsverk - toxicitet för bakterier

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Inoculum	Metod	Exponeringstid
propan		Inga tillgängliga data			
2-(2-etoxietoxi)etanol	EC ₅₀	> 5000		Ej given metod	16 timme/timmar
butan		Inga tillgängliga data			
isobutan		Inga tillgängliga data			
tetrakaliumpyrofosfat		Inga tillgängliga data			
ammoni�kl�sning		Inga tillgängliga data			

Akvatisk toxicitet, lång sikt

Akvatisk toxicitet, lång sikt - fisk

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid	Observerade effekter
propan		Inga tillgängliga data				
2-(2-etoxietoxi)etanol		Inga tillgängliga data				
butan		Inga tillgängliga data				
isobutan		Inga tillgängliga data				
tetrakaliumpyrofosfat		Inga tillgängliga data				
ammoni�kl�sning		Inga tillgängliga data				

Akvatisk toxicitet, lång sikt - kräftdjur

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid	Observerade effekter
propan		Inga tillgängliga data				
2-(2-etoxietoxi)etanol		Inga tillgängliga data				
butan		Inga tillgängliga data				

Taski Sprint Multi E4c

		data				
isobutan		Inga tillgängliga data				
tetrakaliumpyrofosfat		Inga tillgängliga data				
ammoniaklösning		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
propan		Inga tillgängliga data				
2-(2-etoxietoxi)etanol		Inga tillgängliga data			-	
butan		Inga tillgängliga data				
isobutan		Inga tillgängliga data				
tetrakaliumpyrofosfat		Inga tillgängliga data			-	
ammoniaklösning		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-etoxietoxi)etanol		Inga tillgängliga data			-	
tetrakaliumpyrofosfat		Inga tillgängliga data			-	
ammoniaklösning		Inga tillgängliga data			-	

Markbunden toxicitet - växter, om tillgängliga:

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

Markbunden toxicitet - fåglar, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
2-(2-etoxietoxi)etanol		Inga tillgängliga data			-	
tetrakaliumpyrofosfat		Inga tillgängliga data			-	
ammoniaklösning		Inga tillgängliga data			-	

Markbunden toxicitet - nyttiga insekter, om tillgängliga:

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

Taski Sprint Multi E4c

12.2 Persistens och nedbrytbarhet**Abiotisk nedbrytning**

Abiotic degradation - fotonedbrytning i luft, om tillgänglig:

Abiotisk nedbrytning - hydrolys, om tillgänglig:

Abiotisk nedbrytning - andra processer, om tillgänglig:

Bionedbrytning

Biologisk lättnedbrytbarhet - aeroba förhållanden

Komponenter	Inoculum	Analytisk metod	DT ₅₀	Metod	Utvärdera
propan					Inga tillgängliga data
2-(2-etoxietoxi)etanol			90 % i 28 dag(ar)	OECD 301E	Biologisk lättnedbrytbarhet
butan					Inga tillgängliga data
isobutan					Inga tillgängliga data
tetrakaliumpyrofosfat					Ej tillämpligt (oorganiskt ämne)
ammoniaklösning					Ej tillämpligt (oorganiskt ämne)

Biologisk lättnedbrytbarhet - anaerobiska och marina förhållanden, om tillgängliga:

Nedbrytning i relevanta delar av miljön, om tillgänglig:

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

Komponenter	Värde	Metod	Utvärdera	Anmärkning
propan	Inga tillgängliga data			
2-(2-etoxietoxi)etanol	-0.8	Ej given metod	Ingen förväntad bioackumulering	
butan	Inga tillgängliga data			
isobutan	Inga tillgängliga data			
tetrakaliumpyrofosfat	-2	Ej given metod	Ingen förväntad bioackumulering	
ammoniaklösning	0.23	Ej given metod	Ingen förväntad bioackumulering	

Biokoncentrationsfaktor (BCF)

Komponenter	Värde	Arter	Metod	Utvärdera	Anmärkning
propan	Inga tillgängliga data				
2-(2-etoxietoxi)etanol	Inga tillgängliga data				
butan	Inga tillgängliga data				
isobutan	Inga tillgängliga data				
tetrakaliumpyrofosfat	Inga tillgängliga data				
ammoniaklösning	Inga tillgängliga data				

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
propan	Inga tillgängliga data				
2-(2-etoxietoxi)etanol	Inga tillgängliga data				Hög potential för rörlighet i jord
butan	Inga tillgängliga data				
isobutan	Inga tillgängliga data				
tetrakaliumpyrofosfat	Inga tillgängliga data				
ammoniaklösning	Inga tillgängliga data				Låg rörlighet i jord

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

Taski Sprint Multi E4c

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 energiåtervinning i linje med lokal lagstiftning.

Europeiska avfallskatalogen:

16 05 04* - Gaser i tryckbehållare (även haloner) 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:** 1950**14.2 Officiell transportbenämning:**

Aerosoler

Aerosols

14.3 Transportklass(er):**Klass:** 2**Etikett(er):** 2.1**14.4 Förpackningsgrupp:** -**14.5 Miljöfaror:****Miljöfarligt:** Nej**Vattenförorenande ämne:** Nej**14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare:** Ingen känd.**14.7 Transport i bulk enligt Annex II till MARPOL och IBC-koden:** Produkten får inte transporteras i bulktankfartyg.**Annan relevant information:****ADR****Klassificeringskod:** 5F**Tunnel-restrik-tionskod:** D**Farlighetsnummer:** -**IMO/IMDG****EmS:** F-D, S-U

Produkten har klassificerats, märkts och förpackats enligt kraven i ADR och bestämmelserna i IMDG-koden. Regelverken för transporter innehåller bestämmelser för olika klasser av farligt gods som är förpackade i begränsade mängder.

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
- Direktiv 75/324/EEG om aerosolbehållare

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**

alifatiska kolväten

5 - 15 %

nonjoniska tensider, fosfater

< 5 %

parfym, Linalool, Amyl Cinnamal

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 egenskaper och etablerar inget juridiskt bindande kontrakt

SDS-kod: MSDS5291**Version:** 07.2**Omarbetad:** 2017-10-15**Orsak till uppdatering:**

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er):, 3, 4, 8, 11, 12, 16

Klassificeringsförfarande

Klassificeringen av blandningen är generellt baserad på beräkningsmetoder utifrån ämnesdata i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008. Om klassificeringsdata för blandningen är tillgängliga eller till exempel överbrygningsprinciper eller annan bevisbörda kan användas för klassificering, kommer detta att redovisas i relevanta avsnitt i säkerhetsdatabladet. Se avsnitt 9 för fysikaliska och kemiska egenskaper, avsnitt 11 för toxikologisk information samt avsnitt 12 för ekologisk information.

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

- H220 - Extremt brandfarlig gas.
- H303 - Kan vara skadligt vid förtäring.
- H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
- H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.
- H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna.
- H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
- H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Förkortningar och akronymer:

- AISE - Den internationella sammanslutningen för tvålar, rengöringsmedel och underhållsprodukter
- DNEL - Nolleffektnivå
- EUH - CLP Specifik faroangivelse
- PBT - Persistent, Bioackumulativ och Toxisk
- PNEC - Förutspädd nolleffekt-koncentration
- REACH-nummer - REACH-registreringsnummer, utan leverantörens specifika del
- vPvB - mycket Persistent och mycket Bioackumulativ
- ATE - Uppskattad akut toxicitet
- LD50 - dödlig dos, 50%
- LC50 - dödlig koncentration, 50%
- EC50 - effektiv koncentration, 50%
- NOEL - ingen observerad effekt
- NOAEL - ingen skadlig effekt observeras
- OECD - Organization for Economic Cooperation and Development

Slut Säkerhetsdatablad