



Clax Profi Forte 36C1

Omarbetad: 2023-07-26

Version: 06.3

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Clax Profi Forte 36C1

UFI: 0XW0-C05T-T00P-MEUH

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

Produktanvändning:

Tvättmedel.
Endast för professionell användning.

Användningar som avråds:

Andra användningsområden än de identifierade rekommenderas ej.

SWED - Beskrivning av branschspecifik arbetstagare:

AISE_SWED_PW_8a_1
AISE_SWED_PW_8b_1
AISE_SWED_PW_1_1
AISE_SWED_PW_4_1

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Diversey Europe Operations BV, Maarssenbroeksedijk 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@diversey.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Kontakta läkare (visa etiketten eller säkerhetsdatabladet om möjligt).
112 – begär Giftinformation.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet/blandningen

Skin Corr. 1B (H314)
Eye Dam. 1 (H318)
Korrosivt för metaller 1 (H290)

2.2 Märkningsuppgifter



Signalord: Fara.

Innehåller fettalkoholetoxilat (C9-11 Pareth-5-10), dinatrium/dikalium metasilikat (Sodium/Potassium Metasilicate), kaliumalkylbensensulfonat (Potassium Dodecylbenzenesulfonate)

Faroangivelser:

H290 - Kan vara korrosivt för metaller.
H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Skyddsangivelser:

P280 - Använd skyddshandskar, skyddskläder och ögonskydd eller ansiktsskydd.
P303 + P361 + P353 - VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten eller duscha.
P305 + P351 + P338 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P310 - Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

Clax Profi Forte 36C1

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
fettalkoholetoxilat	[4]	68439-46-3	[4]	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318)		10-20
dinatrium/dikalium metasilikat	215-687-4 215-199-1	-	[1]	Skin Corr. 1B (H314) STOT SE 3 (H335) Eye Dam. 1 (H318) Korrosivt för metaller 1 (H290)		3-10
trikalciumcitrat	212-755-5	866-84-2	[1]	Ej klassificerad		3-10
kaliumpalkylbensulfonat	287-337-9	85480-57-5	[1]	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318)		3-10
sorbitan stearat	215-664-9	1338-41-6	-	Ej klassificerad		1-3
kaliumphydroxid	215-181-3	1310-58-3	01-2119487136-33	Skin Corr. 1A (H314) Acute Tox. 4 (H302) Korrosivt för metaller 1 (H290)		0.1-1
natriumphydroxid	215-185-5	1310-73-2	01-2119457892-27	Skin Corr. 1A (H314) Korrosivt för metaller 1 (H290)		0.1-1

Särskilda koncentrationsgränser

kaliumphydroxid:

- Eye Dam. 1 (H318) >= 2% > Eye Irrit. 2 (H319) >= 0.5%
- Skin Corr. 1A (H314) >= 5% > Skin Corr. 1B (H314) >= 2% > Skin Irrit. 2 (H315) >= 0.5%

natriumphydroxid:

- Eye Dam. 1 (H318) >= 2% > Eye Irrit. 2 (H319) >= 0.5%
- Skin Corr. 1A (H314) >= 5% > Skin Corr. 1B (H314) >= 2% > Skin Irrit. 2 (H315) >= 0.5%

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

ATE, om tillgängliga, är listade i avsnitt 11.

[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.

[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

Allmänna uppgifter:

Vid medvetlöshet lägg den skadade i viloställning och sök medicinsk hjälp. Sörj för frisk luft. Om andningen är oregelbunden eller upphört, ge konstgjord andning. Inga upplivningsförsök med mun-mot-mun- eller mun-mot-näsa-metoden. Använd andningsballong eller andningsmask.

Inandning:

Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Sök läkarhjälp vid obehag.

Hudkontakt:

Skölj huden med rikligt med ljummet, rinnande vatten i minst 30 minuter. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

Ögonkontakt:

Håll ögonlocken isär och skölj ögonen med mycket ljummet vatten i åtminstone 15 minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

Förtäring:

Skölj munnen. Drick omedelbart ett glas vatten. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetlös person. Framkalla INTE kräkning. Låt vila. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

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:

Starkt frätande.

Ögonkontakt:

Orsakar svår eller permanent skada.

Förtäring:

Intag av produkten leder till en kraftig alkalisk effekt i mun och svalg och risk för skador (perforering) av svalg och mage.

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

Använd lämpliga skyddskläder. Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd. Använd lämpliga skyddshandskar.

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. Använd neutraliserande medel. 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

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 ansiktet, händerna och alla utsatta hudpartier grundligt efter användning. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Undvik kontakt med huden och ögonen. 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 sluten 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)
sorbitan stearat	5 mg/m ³		
kaliumhydroxid	1 mg/m ³	2 mg/m ³	
natriumhydroxid	1 mg/m ³	2 mg/m ³	

Biologiska gränsvärden, om tillgängliga:

Rekommenderade kontrollåtgärder, om tillgängliga:

Ytterligare gränsvärden för användningsförhållandet, om tillgängliga:

DNEL/DMEL och PNEC-värden

Mänsklig exponering

Clax Profi Forte 36C1

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
fettalkoholetoxilat	-	-	-	-
dinatrium/dikalium metasilikat	-	-	-	-
trikalciumcitrat	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
kaliumalkylbensensulfonat	-	-	-	0.425
sorbitan stearat	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
kaliumhydroxid	-	-	-	-
natriumhydroxid	-	-	-	-

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)
fettalkoholetoxilat	-	-	-	-
dinatrium/dikalium metasilikat	-	-	-	1.49
trikalciumcitrat	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
kaliumalkylbensensulfonat	Inga tillgängliga data	-	Inga tillgängliga data	-
sorbitan stearat	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
kaliumhydroxid	Inga tillgängliga data	-	Inga tillgängliga data	-
natriumhydroxid	2 %	-	-	-

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)
fettalkoholetoxilat	-	-	-	-
dinatrium/dikalium metasilikat	-	-	-	1.38
trikalciumcitrat	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
kaliumalkylbensensulfonat	Inga tillgängliga data	-	Inga tillgängliga data	-
sorbitan stearat	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
kaliumhydroxid	Inga tillgängliga data	-	Inga tillgängliga data	-
natriumhydroxid	2 %	-	-	-

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
fettalkoholetoxilat	-	-	-	-
dinatrium/dikalium metasilikat	-	-	-	-
trikalciumcitrat	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
kaliumalkylbensensulfonat	-	-	-	-
sorbitan stearat	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
kaliumhydroxid	-	-	1	-
natriumhydroxid	-	-	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
fettalkoholetoxilat	-	-	-	-
dinatrium/dikalium metasilikat	-	-	-	-
trikalciumcitrat	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
kaliumalkylbensensulfonat	-	-	-	-
sorbitan stearat	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
kaliumhydroxid	-	-	1	-
natriumhydroxid	-	-	1	-

Miljöexponering

Miljöexponering - PNEC

Komponenter	Ytvatten, färskt (mg/l)	Ytvatten, marint (mg/l)	Intermittent (mg/l)	Reningsverk (mg/l)
fettalkoholetoxilat	-	-	-	-
dinatrium/dikalium metasilikat	-	-	-	-
trikalciumcitrat	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
kaliumalkylbensensulfonat	-	-	-	-
sorbitan stearat	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
kaliumhydroxid	-	-	-	-
natriumhydroxid	-	-	-	-

Clax Profi Forte 36C1

Miljöexponering - PNEC, fortsatt

Komponenter	Sediment, färskvatten (mg/kg)	Sediment, marint (mg/kg)	Jord (mg/kg)	Luft (mg/m ³)
fettalkoholetoxilat	-	-	-	-
dinatrium/dikalium metasilikat	-	-	-	-
trikalciumcitrat	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
kaliumalkylbensensulfonat	-	-	-	-
sorbitan stearat	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
kaliumhydroxid	-	-	-	-
natriumhydroxid	-	-	-	-

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: Om produkten späds genom att använda särskilda spädningssystem utan risk för stänk eller direkt hudkontakt, behöver inte personlig skyddsutrustning som beskrivs i detta avsnitt användas.

Lämpliga organisatoriska kontroller: Undvik direktkontakt och/eller stänk där så är möjligt. Utbilda personal.

REACH-användningsscenarioer som beaktas för den utspädda produkten:

	SWED - Beskrivning av branschspecifik arbetstagare	LCS	PROC	Varaktighet (min)	ERC
Manuell överföring och utspädning	AISE_SWED_PW_8a_1	PW	PROC 8a	60	ERC8a
Automatisk överföring och utspädning	AISE_SWED_PW_8b_1	PW	PROC 8b	60	ERC8b

Personlig skyddsutrustning

Ögon-/ansiktsskydd

Skyddsglasögon eller goggles (EN166). Användning av visir eller annat heltäckande ansiktsskydd rekommenderas vid hantering av öppna behållare eller om stänk kan förekomma.

Handskydd:

Kemiskt resistenta skyddshandskar (EN 374). Kontrollera instruktionerna om penetration och genombrottsid, som tillhandahålls av handskleverantören. Beakta specifika lokala användningsförhållanden, så som risk för stänk, skärsår, kontaktid och temperatur.

Föreslagna handskar vid förlängd kontakt: Material: butylgummi Penetrationstid: ≥ 480 min
Materialtjocklek: ≥ 0.7 mm

Föreslagna handskar för skydd mot stänk: Material: nitrilgummi Penetrationstid: ≥ 30 min
Materialtjocklek: ≥ 0.4 mm

Kroppsskydd:

I samråd med leverantören av skyddshandskarna kan en annan typ som ger liknande skydd väljas. Använd kemiskt resistenta kläder och stövlar om direkt hudexponering och/eller stänk kan förekomma (EN 14605).

Andningsskydd:

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

Miljöexponeringskontroller:

Utspädd eller icke neutraliserad produkt får ej komma ut i avloppet.

Rekommenderade säkerhetsåtgärder för hantering av den utspädda produkten:

Rekommenderad maximal koncentration (%): 0.7

Lämpliga tekniska kontroller:

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

Lämpliga organisatoriska kontroller:

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

REACH-användningsscenarioer som beaktas för den utspädda produkten:

	SWED	LCS	PROC	Varaktighet (min)	ERC
Automatisk applicering i avsett stängt system	AISE_SWED_PW_1_1	PW	PROC 1	480	ERC8a
Automatisk applicering i särskilt system	AISE_SWED_PW_4_1	PW	PROC 4	480	ERC8a

Personlig skyddsutrustning

Ögon-/ansiktsskydd

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

Handskydd:

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

Kroppsskydd:

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

Andningsskydd:

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

Miljöexponeringskontroller:

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Clax Profi Forte 36C1

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

Aggregationstillstånd: Vätska**Färg:** Mjölkgig , Medium , Gul**Lukt:** Produktspecifik**Lukttröskel:** Inte tillämpligt**Smältpunkt/frys punkt (C°):** Ej fastställt**Initial kokpunkt och kokpunktsintervall (C°):** Ej fastställt**Metod / anmärkning**Ej relevant för klassificering av den här produkten
Se ämnesdata

Ämnesdata, kokpunkt

Komponenter	Värde (°C)	Metod	Atmosfärstryck (hPa)
fettalkoholetoxilat	> 232.2	Ej given metod	
dinatrium/dikalium metasilikat	Inga tillgängliga data		
trikaliumcitrat	Inga tillgängliga data		
kaliumpyrbensensulfonat	Inga tillgängliga data		
sorbitan stearat	Inga tillgängliga data		
kaliumpydroxid	Ej tillämpligt för fasta ämnen eller gaser	Ej given metod	
natriumpydroxid	> 990	Ej given metod	

Metod / anmärkning**Brandfarlighet (fast form, gas):** Ej tillämpligt för vätskor**Brandfarlighet (vätska):** Ej brandfarligt.**Flampunkt (°C):** Ej fastställt**Bibehållen förbränning:** Inte tillämpligt.

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

Lägre och högre explosionsgränser/antändningsgränser (%): Ej fastställt

Ämnesdata, antändbarhet eller explosionsgränser, om tillgängligt:

Metod / anmärkning**Självantändningstemperatur:** Ej fastställt**Sönderfallstemperatur:** ≈ 100 (°C)**pH-värde:** >= 11.5 (utspädd)**pH lösning:** > 11 (0.7 %)**Kinematisk viskositet:** Ej fastställt**Löslighet i / blandbarhet med vatten:** Helt blandbar

ISO 4316

ISO 4316

DM-006 Viscosity - Standard

Ämnesdata, löslighet i vatten

Komponenter	Värde (g/l)	Metod	Temperatur (°C)
fettalkoholetoxilat	100 Löslig	Ej given metod	
dinatrium/dikalium metasilikat	Inga tillgängliga data		
trikaliumcitrat	Inga tillgängliga data		
kaliumpyrbensensulfonat	Inga tillgängliga data		
sorbitan stearat	Inga tillgängliga data		
kaliumpydroxid	Inga tillgängliga data		
natriumpydroxid	1000	Ej given metod	20

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

Ångtryck: Ej fastställt**Metod / anmärkning**

Se ämnesdata

Ämnesdata, ångtryck

Komponenter	Värde (Pa)	Metod	Temperatur (°C)
fettalkoholetoxilat	< 10	Ej given metod	37.8
dinatrium/dikalium metasilikat	Inga tillgängliga data		
trikaliumcitrat	Inga tillgängliga data		
kaliumpyrbensensulfonat	< 1	Läs hela	
sorbitan stearat	Inga tillgängliga data		
kaliumpydroxid	Obetydlig	Ej given metod	
natriumpydroxid	< 1330	Ej given metod	20

Metod / anmärkning

OECD 109 (EU A.3)

Ej relevant för klassificering av den här produkten

Relativ densitet: ≈ 1.18 (20 °C)**Relativ ångdensitet:** -

Clax Profi Forte 36C1

Partikelegenskaper: Inga tillgängliga data.

Ej tillämpligt för vätskor.

9.2 Annan information

9.2.1 Information om faroklasser för fysisk fara

Explosiva egenskaper: Ej explosiv.

Oxiderande egenskaper: Ej oxiderande.

Korrosion på metaller: Frätande

9.2.2 Andra säkerhetskaraktäristika

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

Kan vara korrosivt för metaller. Reagerar med syror.

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 (mg/kg)
fettalkoholetoxilat	LD ₅₀	1400	Råtta	Bevisvärde		1400
dinatrium/dikalium metasilikat		Inga tillgängliga data				Inte fastställda
trikaliumcitrat		3000		Bevisvärde		3000
kaliumpyrosulfat	LD ₅₀	1080				1080
sorbitan stearat		Inga tillgängliga data				Inte fastställda
kaliumpyrosulfat	LD ₅₀	333	Råtta	OECD 425		333
natriumhydroxid		Inga tillgängliga data				Inte fastställda

Akut dermal toxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)	ATE (mg/kg)
fettalkoholetoxilat	LD ₅₀	2000 - 5000	Råtta	Bevisvärde		Inte fastställda
dinatrium/dikalium metasilikat		Inga tillgängliga data				Inte fastställda
trikaliumcitrat		> 2000		Bevisvärde		Inte fastställda
kaliumpyrosulfat		Inga tillgängliga data				Inte fastställda
sorbitan stearat		Inga tillgängliga data				Inte fastställda
kaliumpyrosulfat		Inga tillgängliga data				Inte fastställda

Clax Profi Forte 36C1

		data			
natriumhydroxid	LD ₅₀	1350	Kanin	Ej given metod	1350

Akut inandningstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
fettalkoholetoxilat		Inga tillgängliga data			
dinatrium/dikalium metasilikat		Inga tillgängliga data			
trikaliumpcitrat		Inga tillgängliga data			
kaliumpalkylbensulfonat		Inga tillgängliga data			
sorbitan stearat		Inga tillgängliga data			
kaliumphydroxid		Inga tillgängliga data			
natriumphydroxid		Inga tillgängliga data			

Akut inandningstoxicitet, fortsatt

Komponenter	ATE - inandning, damm (mg/l)	ATE - inandning, dimma (mg/l)	ATE - inandning, ånga (mg/l)	ATE - inandning, gas (mg/l)
fettalkoholetoxilat	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda
dinatrium/dikalium metasilikat	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda
trikaliumpcitrat	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda
kaliumpalkylbensulfonat	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda
sorbitan stearat	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda
kaliumphydroxid	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda
natriumphydroxid	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda

Irriterande och frätande

Hudirriterande och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
fettalkoholetoxilat	Ej irriterande		Bevisvärde	
dinatrium/dikalium metasilikat	Inga tillgängliga data			
trikaliumpcitrat	Inga tillgängliga data			
kaliumpalkylbensulfonat	Inga tillgängliga data			
sorbitan stearat	Inga tillgängliga data			
kaliumphydroxid	Frätande	Kanin	Draize test	
natriumphydroxid	Frätande	Kanin	Ej given metod	

Irriterar ögonen och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
fettalkoholetoxilat	Allvarlig skada	Kanin	Bevisvärde OECD 437	
dinatrium/dikalium metasilikat	Inga tillgängliga data			
trikaliumpcitrat	Inga tillgängliga data			
kaliumpalkylbensulfonat	Inga tillgängliga data			
sorbitan stearat	Inga tillgängliga data			
kaliumphydroxid	Frätande	Kanin	Ej given metod	
natriumphydroxid	Frätande	Kanin	Ej given metod	

Irriterar luftvägarna och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
fettalkoholetoxilat	Inga tillgängliga data			
dinatrium/dikalium metasilikat	Inga tillgängliga data			
trikaliumpcitrat	Inga tillgängliga data			
kaliumpalkylbensulfonat	Inga tillgängliga data			
sorbitan stearat	Inga tillgängliga data			
kaliumphydroxid	Inga tillgängliga data			

	data			
natriumhydroxid	Inga tillgängliga data			

Allergiframkallande

Allergiframkallande vid hudkontakt

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
fettalkoholetoxilat	Ej allergiframkallande		Bevisvärde	
dinatrium/dikalium metasilikat	Inga tillgängliga data			
trikaliumpicitrat	Inga tillgängliga data			
kaliumalkylbensensulfonat	Inga tillgängliga data			
sorbitan stearat	Inga tillgängliga data			
kaliumhydroxid	Ej allergiframkallande	Marsvin	Ej given metod	
natriumhydroxid	Ej allergiframkallande		Mänskliga upprepade lapptest	

Allergiframkallande vid inandning

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
fettalkoholetoxilat	Inga tillgängliga data			
dinatrium/dikalium metasilikat	Inga tillgängliga data			
trikaliumpicitrat	Inga tillgängliga data			
kaliumalkylbensensulfonat	Inga tillgängliga data			
sorbitan stearat	Inga tillgängliga data			
kaliumhydroxid	Inga tillgängliga data			
natriumhydroxid	Inga tillgängliga data			

CMR effekter (cancerogenitet, mutagenitet och reproduktionstoxicitet)

Mutagenitet

Komponenter	Resultat (in-vitro)	Metod (in-vitro)	Resultat (in-vivo)	Metod (in-vivo)
fettalkoholetoxilat	Inga bevis för mutagenitet, negativa testresultat	OECD 473	Inga tillgängliga data	
dinatrium/dikalium metasilikat	Inga tillgängliga data		Inga tillgängliga data	
trikaliumpicitrat	Inga tillgängliga data		Inga tillgängliga data	
kaliumalkylbensensulfonat	Inga tillgängliga data		Inga tillgängliga data	
sorbitan stearat	Inga tillgängliga data		Inga tillgängliga data	
kaliumhydroxid	Inga bevis för mutagenitet, negativa testresultat	Ej given metod	Inga tillgängliga data	
natriumhydroxid	Inga bevis för mutagenitet, negativa testresultat	DNA-reparation stest på rätthepatocyter OECD 473	Inga bevis för mutagenitet, negativa testresultat	OECD 474 (EU B.12) OECD 475 (EU B.11)

Cancerogenitet

Komponenter	Effekt
fettalkoholetoxilat	Inga bevis för cancerogenitet, negativa testresultat
dinatrium/dikalium metasilikat	Inga tillgängliga data
trikaliumpicitrat	Inga tillgängliga data
kaliumalkylbensensulfonat	Inga tillgängliga data
sorbitan stearat	Inga tillgängliga data
kaliumhydroxid	Inga bevis för cancerogenitet, negativa testresultat
natriumhydroxid	Inga bevis för cancerogenitet, bevisvärde

Reproduktionstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Specifik effekt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponerings - tid	Anmärkningar och andra effekter som rapporterats
fettalkoholetoxilat	NOAEL		> 250	Råtta	Ej känd		Inga effekter på fertilitet Ingen toxicitet vid fosterutveckling
dinatrium/dikalium metasilikat			Inga tillgängliga data				

Clax Profi Forte 36C1

trikaliumpicitrat			Inga tillgängliga data				
kaliumalkylbensensulfonat			Inga tillgängliga data				
sorbitan stearat			Inga tillgängliga data				
kaliumhydroxid			Inga tillgängliga data				Inga bevis för reproduktionstoxicitet
natriumhydroxid			Inga tillgängliga data				Inga bevis för toxicitet vid fosterutveckling 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
fettalkoholetoxilat	NOAEL	80 - 400		OECD 408 (EU B.26)		
dinatrium/dikalium metasilikat		Inga tillgängliga data				
trikaliumpicitrat		Inga tillgängliga data				
kaliumalkylbensensulfonat		Inga tillgängliga data				
sorbitan stearat		Inga tillgängliga data				
kaliumhydroxid		Inga tillgängliga data				
natriumhydroxid		Inga tillgängliga data				

Subkronisk hudtoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
fettalkoholetoxilat	NOAEL	80		OECD 411 (EU B.28)	90	
dinatrium/dikalium metasilikat		Inga tillgängliga data				
trikaliumpicitrat		Inga tillgängliga data				
kaliumalkylbensensulfonat		Inga tillgängliga data				
sorbitan stearat		Inga tillgängliga data				
kaliumhydroxid		Inga tillgängliga data				
natriumhydroxid		Inga tillgängliga data				

Subkronisk inandningstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
fettalkoholetoxilat		Inga tillgängliga data				
dinatrium/dikalium metasilikat		Inga tillgängliga data				
trikaliumpicitrat		Inga tillgängliga data				
kaliumalkylbensensulfonat		Inga tillgängliga data				
sorbitan stearat		Inga tillgängliga data				
kaliumhydroxid		Inga tillgängliga data				
natriumhydroxid		Inga tillgängliga data				

Kronisk toxicitet

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

Clax Profi Forte 36C1

			tillgängliga data				
dinatrium/dikalium metasilikat			Inga tillgängliga data				
trikaliumpicitrat			Inga tillgängliga data				
kaliumalkylbensensulfonat			Inga tillgängliga data				
sorbitan stearat			Inga tillgängliga data				
kaliumhydroxid			Inga tillgängliga data				
natriumhydroxid			Inga tillgängliga data				

STOT-enstaka exponering

Komponenter	Påverkade organ
fettalkoholetoxilat	Inga tillgängliga data
dinatrium/dikalium metasilikat	Inga tillgängliga data
trikaliumpicitrat	Inga tillgängliga data
kaliumalkylbensensulfonat	Inga tillgängliga data
sorbitan stearat	Inga tillgängliga data
kaliumhydroxid	Inga tillgängliga data
natriumhydroxid	Inga tillgängliga data

STOT-upprepad exponering

Komponenter	Påverkade organ
fettalkoholetoxilat	Inga tillgängliga data
dinatrium/dikalium metasilikat	Inga tillgängliga data
trikaliumpicitrat	Inga tillgängliga data
kaliumalkylbensensulfonat	Inga tillgängliga data
sorbitan stearat	Inga tillgängliga data
kaliumhydroxid	Inga tillgängliga data
natriumhydroxid	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

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)
fettalkoholetoxilat	LC ₅₀	5 - 7	Fisk	92/69/EEG, C1, semistatisk	96
dinatrium/dikalium metasilikat		Inga tillgängliga data			
trikaliumpicitrat		440	<i>Leuciscus idus</i>		

Clax Profi Forte 36C1

kaliumalkylbensensulfonat		Inga tillgängliga data			
sorbitan stearat		Inga tillgängliga data			
kaliumhydroxid	LC ₅₀	80	Varierande arter	Bevisvärde	24
natriumhydroxid	LC ₅₀	35	Varierande arter	Ej given metod	96

Akvatisk toxicitet, kort sikt - kräftdjur

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
fettalkoholetoxilat	EC ₅₀	5.3	<i>Daphnia</i>	92/69/EEC	48
dinatrium/dikalium metasilikat		Inga tillgängliga data			
trikaliumcitrat		1535	<i>Daphnia magna Straus</i>		24
kaliumalkylbensensulfonat		Inga tillgängliga data			
sorbitan stearat		Inga tillgängliga data			
kaliumhydroxid	EC ₅₀	30 - 1000	<i>Daphnia magna Straus</i>	Bevisvärde	
natriumhydroxid	EC ₅₀	40.4	<i>Ceriodaphnia sp.</i>	Ej given metod	48

Akvatisk toxicitet, kort sikt - alger

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
fettalkoholetoxilat	EC ₅₀	1.4 - 47	<i>Ej specificerad</i>	92/69/EEC	72
dinatrium/dikalium metasilikat		Inga tillgängliga data			
trikaliumcitrat		425	<i>Scenedesmus quadricauda</i>		
kaliumalkylbensensulfonat		Inga tillgängliga data			
sorbitan stearat		Inga tillgängliga data			
kaliumhydroxid		Inga tillgängliga data			
natriumhydroxid	EC ₅₀	22	<i>Photobacterium phosphoreum</i>	Ej given metod	0.25

Akvatisk toxicitet, kort sikt - marina arter

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)
fettalkoholetoxilat		Inga tillgängliga data			
dinatrium/dikalium metasilikat		Inga tillgängliga data			
trikaliumcitrat		Inga tillgängliga data			
kaliumalkylbensensulfonat		Inga tillgängliga data			
sorbitan stearat		Inga tillgängliga data			
kaliumhydroxid		Inga tillgängliga data			
natriumhydroxid		Inga tillgängliga data			

Inverkan på avloppsreningsverk - toxicitet för bakterier

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Inoculum	Metod	Exponeringstid
fettalkoholetoxilat	EC ₅₀	> 140	<i>Bakterie</i>	DIN EN ISO 8192-OECD 209-88/302/EEC	3 timme/timmar
dinatrium/dikalium metasilikat		Inga tillgängliga data			
trikaliumcitrat		Inga tillgängliga data			
kaliumalkylbensensulfonat		Inga tillgängliga data			
sorbitan stearat		Inga tillgängliga data			

Clax Profi Forte 36C1

		data			
kaliumhydroxid	EC ₅₀	22	<i>Photobacteriu m</i>	Ej given metod	15 minut(er)
natriumhydroxid		Inga tillgängliga data			

Akvatisk toxicitet, lång sikt

Akvatisk toxicitet, lång sikt - fisk

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid	Observerade effekter
fettalkoholetoxilat	LC ₁₀	8.983	<i>Ej specificerad</i>	Ej given metod	21 dag(ar)	
dinatrium/dikalium metasilikat		Inga tillgängliga data				
trikaliumcitrat		Inga tillgängliga data				
kaliumalkylbensensulfonat		Inga tillgängliga data				
sorbitan stearat		Inga tillgängliga data				
kaliumhydroxid		Inga tillgängliga data				
natriumhydroxid		Inga tillgängliga data				

Akvatisk toxicitet, lång sikt - kräftdjur

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid	Observerade effekter
fettalkoholetoxilat	EC ₁₀	2.579	<i>Daphnia sp.</i>	Ej given metod	21 dag(ar)	
dinatrium/dikalium metasilikat		Inga tillgängliga data				
trikaliumcitrat		Inga tillgängliga data				
kaliumalkylbensensulfonat		Inga tillgängliga data				
sorbitan stearat		Inga tillgängliga data				
kaliumhydroxid		Inga tillgängliga data				
natriumhydroxid		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
fettalkoholetoxilat		Inga tillgängliga data				
dinatrium/dikalium metasilikat		Inga tillgängliga data				
trikaliumcitrat		Inga tillgängliga data				
kaliumalkylbensensulfonat		Inga tillgängliga data				
sorbitan stearat		Inga tillgängliga data				
kaliumhydroxid		Inga tillgängliga data				
natriumhydroxid		Inga tillgängliga data				

Markbunden toxicitet

Markbunden toxicitet - maskar, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
kaliumhydroxid		Inga tillgängliga data				
natriumhydroxid		Inga tillgängliga data				

Markbunden toxicitet - växter, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
kaliumhydroxid		Inga tillgängliga data				
natriumhydroxid		Inga tillgängliga data				

Clax Profi Forte 36C1

		data				
--	--	------	--	--	--	--

Markbunden toxicitet - fåglar, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
natriumhydroxid		Inga tillgängliga data				

Markbunden toxicitet - nyttiga insekter, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
kaliumpydroxid		Inga tillgängliga data				
natriumhydroxid		Inga tillgängliga data				

Markbunden toxicitet - jordbakterier, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
kaliumpydroxid		Inga tillgängliga data				
natriumhydroxid		Inga tillgängliga data				

12.2 Persistens och nedbrytbarhet**Abiotisk nedbrytning**

Abiotic degradation - fotonedbrytning i luft, om tillgänglig:

Komponenter	Halveringstid	Metod	Utvärdera	Anmärkning
kaliumpydroxid	Inga tillgängliga data			
natriumhydroxid	13 sekund(er)	Ej given metod	Snabbt fotonedbrytbar	

Abiotisk nedbrytning - hydrolys, om tillgänglig:

Komponenter	Halveringstid i färskvatten	Metod	Utvärdera	Anmärkning
kaliumpydroxid	Inga tillgängliga data			
natriumhydroxid	Inga tillgängliga data			

Abiotisk nedbrytning - andra processer, om tillgänglig:

Komponenter	Typ	Halveringstid	Metod	Utvärdera	Anmärkning
kaliumpydroxid		Inga tillgängliga data			
natriumhydroxid		Inga tillgängliga data			

Bionedbrytning

Biologisk lättnedbrytbarhet - aeroba förhållanden

Komponenter	Inoculum	Analytisk metod	DT ₅₀	Metod	Utvärdera
fettalkoholetoxilat				OECD 301B	Biologisk lättnedbrytbarhet
dinatrium/dikaliumpmetasilikat					Ej tillämpligt (oorganiskt ämne)
trikaliumpcitrat				OECD 301E	Biologisk lättnedbrytbarhet
kaliumpalkylbensensulfonat	Aktivt slam, aerobt	CO ₂ produktion	> 89% 89% i 29 dag(ar)	Bevisvärde OECD 301B	Biologisk lättnedbrytbarhet
sorbitan stearat				OECD 301C	Biologisk lättnedbrytbarhet
kaliumpydroxid					Ej tillämpligt (oorganiskt ämne)
natriumpydroxid					Ej tillämpligt (oorganiskt ämne)

Biologisk lättnedbrytbarhet - anaerobiska och marina förhållanden, om tillgängliga:

Komponenter	Mellan & Typ	Analytisk metod	DT ₅₀	Metod	Utvärdera
dinatrium/dikaliumpmetasilikat					Ej tillämpligt (oorganiskt ämne)
natriumpydroxid					Inga tillgängliga data

Nedbrytning i relevanta delar av miljön, om tillgänglig:

Komponenter	Mellan & Typ	Analytisk metod	DT ₅₀	Metod	Utvärdera
dinatrium/dikaliumpmetasilikat					Inga tillgängliga data

Clax Profi Forte 36C1

kaliumhydroxid				Inga tillgängliga data
natriumhydroxid				Inga tillgängliga data

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow)

Komponenter	Värde	Metod	Utvärdera	Anmärkning
fettalkoholetoxilat	3.11 - 4.19	Ej given metod	Hög potential för bioackumulering	
dinatrium/dikalium metasilikat	Inga tillgängliga data			
trikaliumcitrat	Inga tillgängliga data			
kaliumalkylbensensulfonat	Inga tillgängliga data			
sorbitan stearat	Inga tillgängliga data			
kaliumhydroxid	Inga tillgängliga data		Ej relevant, bioackumuleras inte	
natriumhydroxid	Inga tillgängliga data		Ej relevant, bioackumuleras inte	

Biokoncentrationsfaktor (BCF)

Komponenter	Värde	Arter	Metod	Utvärdera	Anmärkning
fettalkoholetoxilat	< 500		Ej given metod	Hög potential för bioackumulering	
dinatrium/dikalium metasilikat	Inga tillgängliga data				
trikaliumcitrat	Inga tillgängliga data				
kaliumalkylbensensulfonat	Inga tillgängliga data				
sorbitan stearat	Inga tillgängliga data				
kaliumhydroxid	Inga tillgängliga data				
natriumhydroxid	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
fettalkoholetoxilat	Inga tillgängliga data				Potential för rörlighet i mark, lösligt i vatten
dinatrium/dikalium metasilikat	Inga tillgängliga data				
trikaliumcitrat	Inga tillgängliga data				
kaliumalkylbensensulfonat	Inga tillgängliga data				
sorbitan stearat	Inga tillgängliga data				
kaliumhydroxid	Inga tillgängliga data				Låg potential för adsorption till jord
natriumhydroxid	Inga tillgängliga data				Rörlig i jord

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/öanvända produkter:****Europeiska avfallskatalogen:**

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.
20 01 15* - basiskt avfall.

Tomförpackning**Rekommendation:****Lämpliga rengöringsmedel:**

Ta hand om spill och avfall enligt lokala bestämmelser.
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), Lufftransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 UN-nummer eller id-nummer: 1719

14.2 Officiell transportbenämning:

Kaustik alkali, flytande, n.o.s. (dinatrium-/dikaliumtrioxosilikat , natrium/kaliumhydroxid)

Caustic alkali liquid, n.o.s. (disodium-/dipotassium trioxosilicate , sodium-/potassium hydroxide)

14.3 Transportklass(er):

Faroklasser för transport (och sekundära risker): 8

14.4 Förpackningsgrupp: III

14.5 Miljöfaror:

Miljöfarligt: Nej

Vattenförorenande  mne: Nej

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare: Ingen känd.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument: Produkten får inte transporteras i bulktankfartyg.

Annan relevant information:

ADR

Klassificeringskod: C5

Tunnel-restrik-tionskod: (E)

Farlighetsnummer: 80

IMO/IMDG

EmS: F-A, S-B

Produkten har klassificerats, märks och förpackats enligt kraven i ADR och bestämmelserna i IMDG-koden

Regelverken för transporter innehåller bestämmelser f r olika klasser av farligt gods som  r 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
-  mnen 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

tvål	15 - 30 %
nonjoniska tensider	5 - 15 %
anjoniska tensider, fosfonater	< 5 %
optiska blekmedel, parfym, Limonene, Linalool	

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 st der 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: MS1000888**Version:** 06.3**Omarbetad:** 2023-07-26**Orsak till uppdatering:**

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er):, 1, 3, 4, 8, 9, 11, 12, 14, 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.

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 - Förutspädd nolleffektkoncentration
- PROC - Processkategorier
- REACH-nummer - REACH-registreringsnummer, utan leverantörens specifika del
- vPvB - mycket Persistent och mycket Bioackumulativ
- H290 - Kan vara korrosivt för metaller.
- H302 - Skadligt vid förtäring.
- H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
- H315 - Irriterar huden.
- H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.
- H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Slut Säkerhetsdatablad