



ClearKlens Plus VH5

Omarbetad: 2022-12-14

Version: 03.4

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: ClearKlens Plus VH5

UFI: 7ME5-U05Q-400U-UUXG

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

Produktanvändning:

Rengöringsmedel för hårda ytor.

Endast för professionell och industriell användning.

Användningar som avråds:

Andra användningsområden än de identifierade rekommenderas ej.

SWED - Beskrivning av branschspecifik arbetstagare:

AISE_SWED_PW_8a_2

AISE_SWED_PW_19_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

Eye Irrit. 2 (H319)

2.2 Märkningsuppgifter



Signalord: Varning.

Faroangivelser:

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

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	Anteck- ningar	Viktprocent
natriumalkylbensensulfonat	290-656-6	90194-45-9	[1]	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Chronic 3		10.4

ClearKlens Plus VH5

				(H412)		
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	[4]	68585-34-2	[4]	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Chronic 3 (H412)		7.0

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

Inandning: Sök läkarhjälp vid obehag.
Hudkontakt: Skölj huden med rikligt med ljummet, rinnande vatten. Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.
Ögonkontakt: Håll ögonlocken isär och skölj ögonen med mycket ljummet vatten i åtminstone 15 minuter. Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Om irritation uppstår och består sök läkarhjälp.
Förtäring: Skölj munnen. Drick omedelbart ett glas vatten. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. Sök läkarhjälp vid obehag.
Försiktighetsåtgärder för den som utför första hjälpen Överväg personlig skyddsutrustning som anges i första stycket 8.2.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning: Inga kända effekter eller symptom vid normal användning.
Hudkontakt: Inga kända effekter eller symptom vid normal användning.
Ögonkontakt: Orsakar kraftig irritation.
Förtäring: Inga kända effekter eller symptom vid normal användning.

4.3 Information om omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen tillgänglig information finns på kliniska tester och medicinsk övervakning. Specifik toxikologisk information för ämnen, om tillgänglig, finns i avsnitt 11.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Koldioxid. Pulver. Vattendimstråle. Bekämpa större bränder med vatten- eller skumsläckare.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inga speciella faror kända.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Bär andningsapparat lämplig för brand och lämpliga skyddskläder inklusive handskar och ögonskydd/ansiktsmask.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

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

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

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

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

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

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Åtgärder för att förhindra brand och explosion:

Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs.

Åtgärder som krävs för att skydda miljön:

För miljöexponering se avsnitt 8.2.

ClearKlens Plus VH5

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. Undvik kontakt med 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 slutna behållare. Förvaras endast i originalförpackningen. 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:

Biologiska gränsvärden, om tillgängliga:

Rekommenderade kontrollåtgärder, om tillgängliga:

Ytterligare gränsvärden för användningsförhållandet, om tillgängliga:

DNEL/DMEL och PNEC-värden

Mänsklig exponering

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

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter
natriumalkylbensensulfonat	-	-	-	0.425
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data

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)
natriumalkylbensensulfonat	Inga tillgängliga data	-	Inga tillgängliga data	-
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data

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)
natriumalkylbensensulfonat	Inga tillgängliga data	-	Inga tillgängliga data	-
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data

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
natriumalkylbensensulfonat	-	-	-	-
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data

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
natriumalkylbensensulfonat	-	-	-	-
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data

Miljöexponering

Miljöexponering - PNEC

Komponenter	Ytvatten, färskt (mg/l)	Ytvatten, marint (mg/l)	Intermittent (mg/l)	Reningsverk (mg/l)
natriumalkylbensensulfonat	-	-	-	-
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data

ClearKlens Plus VH5

natriumsalter (3 EO)				
----------------------	--	--	--	--

Miljöexponering - PNEC, fortsatt

Komponenter	Sediment, färskvatten (mg/kg)	Sediment, marint (mg/kg)	Jord (mg/kg)	Luft (mg/m ³)
natriumalkylbensensulfonat	-	-	-	-
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxyleerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data

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

REACH-användningsscenarier som beaktas för den utspädda produkten:

	SWED - Beskrivning av branschspecifik arbetstagare	LCS	PROC	Varaktighet (min)	ERC
Manuell överföring och utspädning	AISE_SWED_PW_8a_2	PW	PROC 8a	60	ERC8a

Personlig skyddsutrustning

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

Handskydd: Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.
Kroppsskydd: Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.
Andningsskydd: Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

Miljöexponeringskontroller: Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

Rekommenderade säkerhetsåtgärder för hantering av den utspädda produkten:

Rekommenderad maximal koncentration (%): 1

Lämpliga tekniska kontroller: Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.
Lämpliga organisatoriska kontroller: Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

REACH-användningsscenarier som beaktas för den utspädda produkten:

	SWED	LCS	PROC	Varaktighet (min)	ERC
Manuell applicering	AISE_SWED_PW_19_1	PW	PROC 19	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

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: Klar , Blek , från Brun till Gul
Lukt: Produktspecifik
Lukttröskel: Inte tillämpligt
Smältpunkt/frys punkt (C°): Ej fastställt
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall (C°): Ej fastställt
Ej relevant för klassificering av den här produkten Se ämnesdata

Ämnesdata, kokpunkt

Komponenter	Värde	Metod	Atmosfärstryck
-------------	-------	-------	----------------

ClearKlens Plus VH5

	(°C)		(hPa)
natriumalkylbensensulfonat	Inga tillgängliga data		
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	Inga tillgängliga data		

Metod / anmärkning

Brandfarlighet (fast form, gas): Ej tillämpligt för vätskor
Brandfarlighet (vätska): Ej brandfarligt.
Flampunkt (°C): > 100 °C
Bibehållen förbränning: Inte tillämpligt.
(UN Manual of test and Criteria, avsnitt 32, L.2)
Lägre och högre explosionsgräns/antändningsgräns (%): Ej fastställt

sluten kopp

Ämnesdata, antändbarhet eller explosionsgränser, om tillgängligt:

Metod / anmärkning

Självantändningstemperatur: Ej fastställt
Sönderfallstemperatur: Inte tillämpligt.
pH-värde: ≈ 6 (utspädd)
pH lösning: ≈ 6 (1 %)
Kinematisk viskositet: ≈ 300 mPa.s (20 °C)
Löslighet i / blandbarhet med vatten: Helt blandbar

ISO 4316
 ISO 4316

Ämnesdata, löslighet i vatten

Komponenter	Värde (g/l)	Metod	Temperatur (°C)
natriumalkylbensensulfonat	Inga tillgängliga data		
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	Inga tillgängliga data		

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

Metod / anmärkning

Ångtryck: Ej fastställt

Se ämnesdata

Ämnesdata, ångtryck

Komponenter	Värde (Pa)	Metod	Temperatur (°C)
natriumalkylbensensulfonat	Inga tillgängliga data		
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	Inga tillgängliga data		

Metod / anmärkning

Relativ densitet: ≈ 1.03 (20 °C)
Relativ ångdensitet: Inga tillgängliga data.
Partikelegenskaper: Inga tillgängliga data.

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

9.2 Annan information

9.2.1 Information om faroklasser för fysisk fara

Explosiva egenskaper: Ej explosiv.
Oxiderande egenskaper: Ej oxiderande.
Korrosion på metaller: Ej 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

Inte känt vid normala förhållanden.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

ClearKlens Plus VH5

Ej känt vid lagring och användning vid normala förhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om toxikologiska effekter

Data för blandning:

Relevant beräknad ATE:

ATE - Oral (mg/kg): >2000

Hudirriterande och frätande

Resultat: Ej frätande eller irriterande

Metod: Bevisvärde

Irriterar ögonen och frätande

Resultat: Eye irritant 2

Metod: Bevisvärde

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)
natriumalkylbensensulfonat	LD ₅₀	> 1470	Råtta	OECD 401 (EU B.1)		12000
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	LD ₅₀	> 2000	Råtta	OECD 401 (EU B.1)		Inte fastställda

Akut dermal toxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)	ATE (mg/kg)
natriumalkylbensensulfonat		Inga tillgängliga data				Inte fastställda
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	LD ₅₀	> 2000	Råtta	OECD 402 (EU B.3)		Inte fastställda

Akut inandningstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
natriumalkylbensensulfonat		Inga tillgängliga data			
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)		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)
natriumalkylbensensulfonat	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda

Irriterande och frätande

Hudirriterande och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
natriumalkylbensensulfonat	Inga tillgängliga data			
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	Irriterande	Kanin	OECD 404 (EU B.4)	

Irriterar ögonen och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
natriumalkylbensensulfonat	Inga tillgängliga data			
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	Allvarlig skada	Kanin	OECD 405 (EU B.5)	

Irriterar luftvägarna och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
natriumalkylbensensulfonat	Inga tillgängliga data			
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	Inga tillgängliga data			

Allergiframkallande

Allergiframkallande vid hudkontakt

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
natriumalkylbensensulfonat	Inga tillgängliga data			
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	Ej allergiframkallande	Marsvin	OECD 406 (EU B.6)	

Allergiframkallande vid inandning

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
natriumalkylbensensulfonat	Inga tillgängliga data			
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	Inga tillgängliga data			

CMR effekter (cancerogenitet, mutagenitet och reproduktionstoxicitet)

Mutagenitet

Komponenter	Resultat (in-vitro)	Metod (in-vitro)	Resultat (in-vivo)	Metod (in-vivo)
natriumalkylbensensulfonat	Inga tillgängliga data		Inga tillgängliga data	
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	Inga tillgängliga data		Inga tillgängliga data	

Cancerogenitet

Komponenter	Effekt
natriumalkylbensensulfonat	Inga tillgängliga data
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	Inga tillgängliga data

Reproduktionstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Specifik effekt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponerings - tid	Anmärkningar och andra effekter som rapporterats
natriumalkylbensensulfonat			Inga tillgängliga data				
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)			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
natriumalkylbensensulfonat		Inga tillgängliga data				
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	NOAEL	Inga tillgängliga data	Råtta	OECD 408 (EU B.26)	90	

Subkronisk hudtoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
natriumalkylbensensulfonat		Inga tillgängliga data				
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)		Inga tillgängliga data				

Subkronisk inandningstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
natriumalkylbensensulfonat		Inga tillgängliga data				
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)		Inga tillgängliga data				

Kronisk toxicitet

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

ClearKlens Plus VH5

onat			tillgängliga data					
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)			Inga tillgängliga data					

STOT-enstaka exponering

Komponenter	Påverkade organ
natriumalkylbensensulfonat	Inga tillgängliga data
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	Inga tillgängliga data

STOT-upprepad exponering

Komponenter	Påverkade organ
natriumalkylbensensulfonat	Inga tillgängliga data
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	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 tillgängliga, redovisas nedan:

Akvatisk toxicitet, kort sikt

Akvatisk toxicitet, kort sikt - fisk

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
natriumalkylbensensulfonat	LC ₅₀	Inga tillgängliga data			
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	LC ₅₀	> 1 - 10	<i>Brachydanio rerio</i>	OECD 203, genomströmning	96

Akvatisk toxicitet, kort sikt - kräftdjur

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
natriumalkylbensensulfonat	EC ₅₀	1.62	<i>Daphnia magna</i> Straus		48
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	EC ₅₀	> 1 - 10	<i>Daphnia magna</i> Straus	OECD 202, statisk	48

Akvatisk toxicitet, kort sikt - alger

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
natriumalkylbensensulfonat	EC ₅₀	29	<i>Selenastrum capricornutum</i>		96
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	EC ₅₀	> 1 - 10		OECD 201, statisk	72

Akvatisk toxicitet, kort sikt - marina arter

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)
natriumalkylbensensulfonat		Inga tillgängliga data			
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)		Inga tillgängliga data			

ClearKlens Plus VH5

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

Inverkan på avloppsreningsverk - toxicitet för bakterier

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Inoculum	Metod	Exponeringstid
natriumalkylbensensulfonat		Inga tillgängliga data			
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	EC ₁₀	> 10000	<i>Pseudomonas</i>		

Akvatisk toxicitet, lång sikt

Akvatisk toxicitet, lång sikt - fisk

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid	Observerade effekter
natriumalkylbensensulfonat		Inga tillgängliga data				
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)		Inga tillgängliga data				

Akvatisk toxicitet, lång sikt - kräftdjur

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid	Observerade effekter
natriumalkylbensensulfonat		Inga tillgängliga data				
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)		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
natriumalkylbensensulfonat		Inga tillgängliga data				
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)		Inga tillgängliga data				

Markbunden toxicitet

Markbunden toxicitet - maskar, om tillgängliga:

Markbunden toxicitet - växter, om tillgängliga:

Markbunden toxicitet - fåglar, om tillgängliga:

Markbunden toxicitet - nyttiga insekter, om tillgängliga:

Markbunden toxicitet - jordbakterier, om tillgängliga:

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
natriumalkylbensensulfonat				OECD 301B	Biologisk lättnedbrytbarhet
Alkoholer, Alkoholer, C10-16, etoxylerade, sulfaterade natriumsalter (3 EO)	Aktivt slam, aerobt	CO ₂ produktion	> 60 % i 28 dag(ar)	OECD 301B	Biologisk lättnedbrytbarhet

Biologisk lättnedbrytbarhet - anaerobiska och marina förhållanden, om tillgängliga:

Nedbrytning i relevanta delar av miljön, om tillgänglig:

12.3 Bioackumuleringsförmåga

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

Komponenter	Värde	Metod	Utvärdera	Anmärkning
natriumalkylbensensulfonat	Inga tillgängliga			

Sida 10 / 11

ClearKlens Plus VH5

- ämnen som konstaterats ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i delegerad förordning (EU) 2017/2100 eller förordning (EU) 2018/605
- Det avtalet om internationell transport av farligt gods på väg (ADR)
- Internationella koden för sjötransport av farligt gods (IMDG)

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

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

anjoniska tensider

15 - 30 %

2-Bromo-2-Nitropropane-1,3-Diol

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

Seveso - Klassificering: Inte klassificerat

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning har inte utförts på blandningen.

AVSNITT 16: Annan information

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

SDS-kod: MSDS5265

Version: 03.4

Omarbetad: 2022-12-14

Orsak till uppdatering:

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er):, 3, 9, 11, 12, 16

Klassificeringsförfarande

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

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

- H302 - Skadligt vid förtäring.
- H315 - Irriterar huden.
- H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.
- H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Förkortningar och akronymer:

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

Slut Säkerhetsdatablad