

Acipusfoam VF59

Omarbetad: 2024-08-01

Version: 02.1

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Acipusfoam VF59

UFI: 12H1-40TK-F003-6FT4

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

Produktanvändning:

Open Plant Cleaning, rengöring av öppna ytor.
Endast för industriellt bruk..

Användningar som avråds:

Andra användningsområden än de identifierade rekommenderas ej.

SWED - Beskrivning av branschspecifik arbetstagare:

AISE_SWED_IS_8b_1
AISE_SWED_IS_4_1
AISE_SWED_IS_7_4
AISE_SWED_IS_7_5
AISE_SWED_IS_13_3

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Diversey Europe Operations BV, De Corridor 4, 3621ZB Breukelen [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@solenis.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

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

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet/blandningen

Frätande på huden, Kategori 1B (H314)
Allvarlig ögonskada, Kategori 1 (H318)
Korrosivt för metaller, Kategori 1 (H290)

2.2 Märkningsuppgifter



Signalord: Fara.

Innehåller fosforsyra (Phosphoric Acid), salpetersyra (Nitric Acid), Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO) (C12-15 Pareth-7), alkylalkoholetoxylat (Trideceth 7-10), aminer, (jämn nummer)-alkyldimetyl, N-oxider (Lauramine oxide)

Faroangivelser:

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

Skyddsangivelser:

P260 - Inandas inte ångor.
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.

Acipulsoam VF59

2.3 Andra faror

Förordning (EG) 2019/1148 - sprängämnesprekursor som omfattas av restriktioner.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Komponenter	EG-nummer (EC-nummer)	CAS-Nr	REACH-nummer	Klassificering	Anteckningar	Viktprocent
fosforsyra	231-633-2	7664-38-2	01-211948592-4-24	Frätande på huden, Kategori 1B (H314) Akut toxicitet, oral, Kategori 4 (H302) Allvarlig ögonskada, Kategori 1 (H318) Korrosivt för metaller, Kategori 1 (H290)		20-30
salpetersyra	231-714-2	7697-37-2	01-211948729-7-23	Oxiderande vätskor, Kategori 3 (H272) Akut toxicitet – inandning, Kategori 3 (H331) Frätande på huden, Kategori 1A (H314) Korrosivt för metaller, Kategori 1 (H290)		3-10
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	[4]	68002-97-1	[4]	Akut toxicitet, oral, Kategori 4 (H302) Allvarlig ögonskada, Kategori 1 (H318) Kronisk toxicitet för vattenmiljön, Kategori 3 (H412)		3-10
alkylalkoholetoxyolat	[4]	69011-36-5	[4]	Akut toxicitet, oral, Kategori 4 (H302) Allvarlig ögonskada, Kategori 1 (H318)		1-3
aminer, (jämn nummer)-alkyldimetyl, N-oxider	931-292-6	308062-28-4	01-211949006-1-47	Akut toxicitet, oral, Kategori 4 (H302) Hudirritation, Kategori 2 (H315) Allvarlig ögonskada, Kategori 1 (H318) Akut vattentoxicitet, Kategori 1 M=1 (H400) Kronisk toxicitet för vattenmiljön, Kategori 2 (H411)		1-3

Särskilda koncentrationsgränser

fosforsyra:

- Allvarlig ögonskada, Kategori 1 (H318) >= 25% > Ögonirritation, Kategori 2 (H319) >= 10%
- Frätande på huden, Kategori 1B (H314) >= 25% > Hudirritation, Kategori 2 (H315) >= 10%

salpetersyra:

- Frätande på huden, Kategori 1A (H314) >= 70% > Frätande på huden, Kategori 1A (H314) >= 20% > Frätande på huden, Kategori 1B (H314) >= 5% > Hudirritation, Kategori 2 (H315) >= 1%

alkylalkoholetoxyolat:

- Allvarlig ögonskada, Kategori 1 (H318) >= 10% > Ögonirritation, Kategori 2 (H319) >= 1%

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

ATE, om tillgängliga, är listade i avsnitt 11.

[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:

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. Försätt 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 ämnena, 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

Säkerställ tillräcklig ventilation. Andas inte in damm eller ånga. 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

Säkerställ tillräcklig ventilation. 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. Inandas inte ångor. 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. Förvaras svalt. 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)
fosforsyra	1 mg/m ³	2 mg/m ³	
salpetersyra	0.5 ppm 1.3 mg/m ³	1 ppm 2.6 mg/m ³	

Biologiska gränsvärden, om tillgängliga:

Rekommenderade kontrollåtgärder, om tillgängliga:

Ytterligare gränsvärden för användningsförhållandet, om tillgängliga:

DNEL/DMEL och PNEC-värden

Mänsklig exponering

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

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter
fosforsyra	-	-	-	0.1
salpetersyra	-	-	-	-
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	-	-	-	-
alkylalkoholetoxylat	-	-	-	-
aminer, (jämna nummer)-alkyldimetyl, N-oxider	-	-	-	0.44

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)
fosforsyra	Inga tillgängliga data	-	Inga tillgängliga data	-
salpetersyra	-	-	-	-
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	-	-	Inga tillgängliga data	-
alkylalkoholetoxylat	-	-	-	-
aminer, (jämna nummer)-alkyldimetyl, N-oxider	Inga tillgängliga data	-	- %	11

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)
fosforsyra	Inga tillgängliga data	-	Inga tillgängliga data	-
salpetersyra	-	-	-	-
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	-	-	Inga tillgängliga data	-
alkylalkoholetoxylat	-	-	-	-
aminer, (jämna nummer)-alkyldimetyl, N-oxider	Inga tillgängliga data	-	- %	5.5

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
fosforsyra	-	-	2.92	1
salpetersyra	-	-	2.6	-
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	-	-	-	-
alkylalkoholetoxylat	-	-	-	-
aminer, (jämna nummer)-alkyldimetyl, N-oxider	-	-	-	6.2

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
fosforsyra	-	-	0.73	-
salpetersyra	-	-	1.3	-
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	-	-	-	-
alkylalkoholetoxylat	-	-	-	-
aminer, (jämna nummer)-alkyldimetyl, N-oxider	-	-	-	1.53

Miljöexponering

Miljöexponering - PNEC

Komponenter	Ytvatten, färskt (mg/l)	Ytvatten, marint (mg/l)	Intermittent (mg/l)	Reningsverk (mg/l)
fosforsyra	-	-	-	-
salpetersyra	-	-	-	-
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	-	-	-	-
alkylalkoholetoxylat	-	-	-	-
aminer, (jämna nummer)-alkyldimetyl, N-oxider	0.0335	0.00335	0.0335	24

Miljöexponering - PNEC, fortsatt

Komponenter	Sediment, färskvatten (mg/kg)	Sediment, marint (mg/kg)	Jord (mg/kg)	Luft (mg/m ³)
fosforsyra	-	-	-	-
salpetersyra	-	-	-	-
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	-	-	-	-
alkylalkoholetoxylat	-	-	-	-
aminer, (jämna nummer)-alkyldimetyl, N-oxider	5.24	0.524	1.02	-

8.2 Begränsning av exponeringen

Följande information gäller för de användningsområden som anges i avsnitt 1.2 i säkerhetsdatabladet.

Acipusfoam VF59

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: Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

REACH-användningsscenarier som beaktas för den utspädda produkten:

	SWED - Beskrivning av branschspecifik arbetstagare	LCS	PROC	Varaktighet (min)	ERC
Automatisk överföring och utspädning	AISE_SWED_IS_8b_1	IS	PROC 8b	60	ERC4

Personlig skyddsutrustning
Ögon-/ansiktsskydd**Handskydd:**

Skyddsglasögon eller goggles (EN 16321 / EN 166). Användning av visir eller annat heltäckande ansiktsskydd rekommenderas vid hantering av öppna behållare eller om stänk kan förekomma. Kemiskt resistent 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 I samråd med leverantören av skyddshandskarna kan en annan typ som ger liknande skydd väljas. Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden. Använd kemiskt resistent kläder och stövlar om direkt hudexponering och/eller stänk kan förekomma (EN 14605). Andningsskydd krävs normalt inte. Dock bör inandning av ångor, dimma, gas eller aerosoler undvikas.

Kroppsskydd:**Andningsskydd:****Miljöexponeringskontroller:**

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

Rekommenderade säkerhetsåtgärder för hantering av den utspädda produkten:

Rekommenderad maximal koncentration (viktprocent): 10

Lämpliga tekniska kontroller: Tillhandahåll en bra standard av allmänventilation. Se till att skumutrustningen inte genererar inandningsbara partiklar.

Lämpliga organisatoriska kontroller: Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden. Användare anmodas överväga nationella yrkeshygieniska exponeringsgränser eller andra motsvarande värden, om tillgängliga.

REACH-användningsscenarier som beaktas för den utspädda produkten:

	SWED	LCS	PROC	Varaktighet (min)	ERC
Manuell applicering genom doppning, blötläggning, hållning	AISE_SWED_IS_13_3	IS	PROC 13	240	ERC4
Automatisk applicering i särskilt system	AISE_SWED_IS_4_1	IS	PROC 4	480	ERC8a
Skumsprayning	AISE_SWED_IS_7_4	IS	PROC 7	480	ERC4

Personlig skyddsutrustning
Ögon-/ansiktsskydd**Handskydd:**

Skyddsglasögon eller goggles (EN 16321 / EN 166) rekommenderas alltid för skumapplikationer. Kemikalieresistent skyddshandskar (EN 374) rekommenderas alltid för skumapplikationer. 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 I samråd med leverantören av skyddshandskarna kan en annan typ som ger liknande skydd väljas. Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden. Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

Kroppsskydd:**Andningsskydd:****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 Färglös till Gul

Lukt: Produktspecifik

Luktröskel: 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 (°C)	Metod	Atmosfärstryck (hPa)
fosforsyra	158	Ej given metod	1013
salpetersyra	116	Ej given metod	
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Inga tillgängliga data		
alkylalkoholetoxylat	> 200	Ej given metod	
aminer, (jämn nummer)-alkyldimetyl, N-oxider	> 100	Ej given metod	

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

Se ämnesdata

Ämnesdata, antändbarhet eller explosionsgränser, om tillgängligt:

Metod / anmärkning

Självantändningstemperatur: Ej fastställt

Sönderfallstemperatur: Inte tillämpligt.

pH-värde: < 2 (utspädd)

pH lösning: < 2 (10 %)

Kinematisk viskositet: Ej fastställt

Löslighet i / blandbarhet med vatten: Helt blandbar

ISO 4316

ISO 4316

Ämnesdata, löslighet i vatten

Komponenter	Värde (g/l)	Metod	Temperatur (°C)
fosforsyra	Löslig		
salpetersyra	> 500	Ej given metod	
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Inga tillgängliga data		
alkylalkoholetoxylat	Löslig	Ej given metod	20
aminer, (jämn nummer)-alkyldimetyl, N-oxider	409.5 Löslig	Ej given metod	20

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)
fosforsyra	4	Ej given metod	20
salpetersyra	770	Ej given metod	20
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	< 0.15		20
alkylalkoholetoxylat	Obetydlig	Ej given metod	20-25
aminer, (jämn nummer)-alkyldimetyl, N-oxider	< 10	Ej given metod	25

Metod / anmärkning

Relativ densitet: ≈ 1.19 (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: Frätande

Ej explosiv, baserat på ämnesegenskaper

Bevisvärde

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 alkali. Förvaras åtskilt från produkter som innehåller klorbaserade blekmedel eller sulfiter.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Kväveoxider (NOx).

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

ATE - Inandning, ångor (mg/l): >20

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

Akut toxicitet

Akut oral toxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)	ATE Oral (mg/kg)
fosforsyra	LD ₅₀	> 300-5000	Råtta	OECD 423 (EU B.1 tris)		2600
salpetersyra		Inga tillgängliga data				Inte fastställda
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	LD ₅₀	300-2000	Råtta	Bevisvärde		1000
alkylalkoholetoxylat	LD ₅₀	> 300-2000	Råtta	OECD 423 (EU B.1 tris)		25000
aminer, (jämn nummer)-alkyldimetyl, N-oxider	LD ₅₀	1064	Råtta	OECD 401 (EU B.1)		33000

Akut dermal toxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)	ATE Dermal (mg/kg)
fosforsyra	LD ₅₀	2740	Kanin	Ej given metod		Inte fastställda
salpetersyra		Inga tillgängliga data				Inte fastställda
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	LD ₅₀	> 2000		Ej given metod		Inte fastställda
alkylalkoholetoxylat	LD ₅₀	> 2000	Kanin	Ej given metod		Inte fastställda
aminer, (jämn nummer)-alkyldimetyl, N-oxider	LD ₅₀	> -	Råtta	OECD 402 (EU B.3)		Inte fastställda

Akut inandningstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
fosforsyra	LC ₅₀	850	Råtta	Ej given metod	2
salpetersyra	LC ₅₀	> 2.65 (ånga)	Råtta	OECD 403 (EU B.2)	
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)		Inga tillgängliga data			
alkylalkoholetoxylat		Inga tillgängliga data			
aminer, (jämn nummer)-alkyldimetyl, N-oxider		Inga tillgängliga data			

Akut inandningstoxicitet, fortsatt

Komponenter	ATE - inandning,	ATE - inandning,	ATE - inandning, ånga	ATE - inandning, gas
-------------	------------------	------------------	-----------------------	----------------------

Acipusfoam VF59

	dam (mg/l)	dimma (mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
fosforsyra	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda
salpetersyra	Inte fastställda	Inte fastställda	2.65	Inte fastställda
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda
alkylalkoholetoxyat	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda
aminer, (jämna nummer)-alkyldimetyl, N-oxider	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda

Irriterande och frätande

Hudirriterande och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
fosforsyra	Frätande	Kanin	OECD 404 (EU B.4)	
salpetersyra	Frätande	Kanin	Ej given metod	
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Ej irriterande	Kanin	Ej given metod	
alkylalkoholetoxyat	Ej irriterande	Kanin	OECD 404 (EU B.4)	
aminer, (jämna nummer)-alkyldimetyl, N-oxider	Irriterande	Kanin	OECD 404 (EU B.4)	

Irriterar ögonen och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
fosforsyra	Allvarlig skada	Kanin	Ej given metod	
salpetersyra	Frätande		Ej given metod	
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Allvarlig skada	Kanin	Ej given metod	
alkylalkoholetoxyat	Allvarlig skada	Kanin	Ej given metod	
aminer, (jämna nummer)-alkyldimetyl, N-oxider	Allvarlig skada	Kanin	OECD 405 (EU B.5)	

Irriterar luftvägarna och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
fosforsyra	Inga tillgängliga data			
salpetersyra	Inga tillgängliga data			
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Inga tillgängliga data			
alkylalkoholetoxyat	Inga tillgängliga data			
aminer, (jämna nummer)-alkyldimetyl, N-oxider	Inga tillgängliga data			

Allergiframkallande

Allergiframkallande vid hudkontakt

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
fosforsyra	Ej allergiframkallande	Människa	Erfarenhet människa	
salpetersyra	Inga tillgängliga data			
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Ej allergiframkallande	Marsvin	Ej given metod	
alkylalkoholetoxyat	Ej allergiframkallande	Marsvin	Ej given metod	
aminer, (jämna nummer)-alkyldimetyl, N-oxider	Ej allergiframkallande	Marsvin	OECD 406 (EU B.6) / Buehler test	

Allergiframkallande vid inandning

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
fosforsyra	Inga tillgängliga data			
salpetersyra	Inga tillgängliga data			
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Inga tillgängliga data			
alkylalkoholetoxyat	Inga tillgängliga data			
aminer, (jämna nummer)-alkyldimetyl, N-oxider	Inga tillgängliga data			

CMR effekter (cancerogenitet, mutagenitet och reproduktionstoxicitet)

Mutagenitet

Komponenter	Resultat (in-vitro)	Metod (in-vitro)	Resultat (in-vivo)	Metod (in-vivo)
fosforsyra	Inga bevis för mutagenitet, negativa testresultat	OECD 471 (EU B.12/13) OECD 473 OECD 476 (Mouse lymphoma)	Inga tillgängliga data	

Acipusfoam VF59

salpetersyra	Inga bevis för mutagenitet, negativa testresultat	OECD 471 (EU B.12/13)	Inga tillgängliga data	
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Inga bevis för mutagenitet, negativa testresultat	Ej given metod	Inga bevis för mutagenitet, negativa testresultat	Ej given metod
alkylalkoholetoxylat	Inga bevis på genotoxicitet, negativa testresultat	Ej given metod	Inga bevis på genotoxicitet, negativa testresultat	Ej given metod
aminer, (jämn nummer)-alkyldimetyl, N-oxider	Inga bevis för mutagenitet, negativa testresultat	OECD 471 (EU B.12/13)	Inga tillgängliga data	

Cancerogenitet

Komponenter	Effekt
fosforsyra	Inga tillgängliga data
salpetersyra	Inga bevis för cancerogenitet, negativa testresultat
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Inga bevis för cancerogenitet, bevisvärde
alkylalkoholetoxylat	Inga bevis för cancerogenitet, bevisvärde
aminer, (jämn nummer)-alkyldimetyl, N-oxider	Inga bevis för cancerogenitet, negativa testresultat

Reproduktionstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Specifik effekt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponerings - tid	Anmärkningar och andra effekter som rapporterats
fosforsyra	NOAEL	Utvecklingstoxicitet	410	Råtta	OECD 422, oral	10 dag(ar)	Inga bevis för reproduktionstoxicitet Inga bevis för toxicitet vid fosterutveckling
salpetersyra	NOAEL	Utvecklingstoxicitet	1500	Råtta	OECD 422, oral	28 dag(ar)	Ej reproduktionstoxiskt
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)			Inga tillgängliga data		Litteratur		Inga bevis för fosterskadande effekter Inga bevis för reproduktionstoxicitet
alkylalkoholetoxylat	NOAEL	Fosterskadande effekter	> 50	Råtta	Ej känd		Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror
aminer, (jämn nummer)-alkyldimetyl, N-oxider	NOAEL	Fosterskadande effekter	25	Råtta	Ej guideline test		

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
fosforsyra	NOAEL	250	Råtta	OECD 422, oral		
salpetersyra	NOAEL	1500	Råtta	OECD 422, oral	28	
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)		Inga tillgängliga data				
alkylalkoholetoxylat		Inga tillgängliga data				
aminer, (jämn nummer)-alkyldimetyl, N-oxider	NOAEL	-		OECD 422, oral		

Subkronisk hudtoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
fosforsyra		Inga tillgängliga data				
salpetersyra		Inga tillgängliga data				
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)		Inga tillgängliga data				
alkylalkoholetoxylat		Inga tillgängliga data				
aminer, (jämn nummer)-alkyldimetyl, N-oxider		Inga tillgängliga data				

Subkronisk inandningstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
fosforsyra		Inga tillgängliga data				
salpetersyra		Inga tillgängliga data				
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)		Inga tillgängliga data				

Acipplusfoam VF59

alkylalkoholetoxylat		Inga tillgängliga data				
aminer, (jämna nummer)-alkyldimetyl, N-oxider		Inga tillgängliga data				

Kronisk toxicitet

Komponenter	Exponeringsväg	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas	Anmärkning
fosforsyra			Inga tillgängliga data					
salpetersyra			Inga tillgängliga data					
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)			Inga tillgängliga data					
alkylalkoholetoxylat	Oralt	NOAEL	50	Råtta	Ej given metod	24 månad(er)	Effekter på organvikter	
aminer, (jämna nummer)-alkyldimetyl, N-oxider			Inga tillgängliga data					

STOT-enstaka exponering

Komponenter	Påverkade organ
fosforsyra	Inga tillgängliga data
salpetersyra	Inga tillgängliga data
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Inga tillgängliga data
alkylalkoholetoxylat	Inte tillämpligt
aminer, (jämna nummer)-alkyldimetyl, N-oxider	Inga tillgängliga data

STOT-upprepad exponering

Komponenter	Påverkade organ
fosforsyra	Inga tillgängliga data
salpetersyra	Inga tillgängliga data
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Inga tillgängliga data
alkylalkoholetoxylat	Inte tillämpligt
aminer, (jämna nummer)-alkyldimetyl, N-oxider	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)
fosforsyra	LC ₅₀	138	<i>Gambusia affinis</i>	Ej given metod	96
salpetersyra	LC ₅₀	12.5	<i>Gambusia affinis</i>	Ej given metod	96
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	LC ₅₀	> 1-10	<i>Brachydanio rerio</i>	Ej given metod	96
alkylalkoholetoxylat	LC ₅₀	> 1 - 10	<i>Cyprinus carpio</i>	OECD 203 (EU C.1)	96

Acipplusfoam VF59

aminer, (jämna nummer)-alkyldimetyl, N-oxider	LC 50	2.67-3.46	<i>Pimephales promelas</i>	Likvärdig med OECD 203	96

Akvatisk toxicitet, kort sikt - kräftdjur

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
fosforsyra	EC 50	> 100	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202 (EU C.2)	48
salpetersyra	EC 50	8609	<i>Daphnia magna Straus</i>	Ej guideline test	24
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	EC 50	> 1-10	<i>Daphnia magna Straus</i>	Ej given metod	48
alkylalkoholetoxylat	EC 50	1 - 10	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202, statisk	48
aminer, (jämna nummer)-alkyldimetyl, N-oxider	EC 50	3.1	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202, statisk	48

Akvatisk toxicitet, kort sikt - alger

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
fosforsyra	EC 50	> 100	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201 (EU C.3)	72
salpetersyra		Inga tillgängliga data			
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	EC 50	> 1-10	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	Ej given metod	72
alkylalkoholetoxylat	EC 50	1 - 10	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201, statisk	72
aminer, (jämna nummer)-alkyldimetyl, N-oxider	E r C 50	0.143	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	Ej given metod	72

Akvatisk toxicitet, kort sikt - marina arter

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)
fosforsyra		Inga tillgängliga data			
salpetersyra		Inga tillgängliga data			
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)		Inga tillgängliga data			
alkylalkoholetoxylat		Inga tillgängliga data			
aminer, (jämna nummer)-alkyldimetyl, N-oxider		Inga tillgängliga data			

Inverkan på avloppsreningsverk - toxicitet för bakterier

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Inoculum	Metod	Exponeringstid
fosforsyra	EC 50	270	<i>Aktivt slam</i>	Ej given metod	
salpetersyra		Inga tillgängliga data			
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	EC 50	140	<i>Aktivt slam</i>	Ej given metod	
alkylalkoholetoxylat	EC 10	> 10000	<i>Aktivt slam</i>	DIN 38412 / Part 8	17 timme/timmar
aminer, (jämna nummer)-alkyldimetyl, N-oxider	EC 10	> -	<i>Bakterie</i>	Ej guideline test	- timme/timmar

Akvatisk toxicitet, lång sikt

Akvatisk toxicitet, lång sikt - fisk

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid	Observerade effekter
fosforsyra		Inga tillgängliga data				
salpetersyra	LD 50	8226	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	Ej given metod	96 timme/timmar	
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)		Inga tillgängliga data				
alkylalkoholetoxylat		Inga tillgängliga data				

Acipplusfoam VF59

aminer, (jämn nummer)-alkyldimetyl, N-oxider	NOEC	0.42	<i>Pimephales promelas</i>	Ej given metod	302 dag(ar)	
--	------	------	----------------------------	----------------	-------------	--

Akvatisk toxicitet, lång sikt - kräftdjur

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid	Observerade effekter
fosforsyra		Inga tillgängliga data				
salpetersyra		Inga tillgängliga data				
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	EC ₁₀	> 0.1-1	<i>Daphnia sp.</i>	OECD 211		
alkylalkoholetoxylat		Inga tillgängliga data				
aminer, (jämn nummer)-alkyldimetyl, N-oxider	NOEC	0.7	<i>Daphnia magna</i>	OECD 211, genomströmning	21 dag(ar)	

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
fosforsyra		Inga tillgängliga data				
salpetersyra		Inga tillgängliga data				
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)		Inga tillgängliga data				
alkylalkoholetoxylat		Inga tillgängliga data				
aminer, (jämn nummer)-alkyldimetyl, N-oxider		Inga tillgängliga data				

Markbunden toxicitet

Markbunden toxicitet - maskar, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
fosforsyra		Inga tillgängliga data				
salpetersyra		Inga tillgängliga data				
alkylalkoholetoxylat	NOEC	220	<i>Eisenia fetida</i>			

Markbunden toxicitet - växter, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
fosforsyra		Inga tillgängliga data				
salpetersyra		Inga tillgängliga data				
alkylalkoholetoxylat	NOEC	10	<i>Lepidium sativum</i>	OECD 208		

Markbunden toxicitet - fåglar, om tillgängliga:

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

Markbunden toxicitet - nyttiga insekter, om tillgängliga:

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

Markbunden toxicitet - jordbakterier, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter

Acipusfoam VF59

fosforsyra		Inga tillgängliga data				
salpetersyra		Inga tillgängliga data				

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Abiotisk nedbrytning

Abiotic degradation - fotonedbrytning i luft, om tillgänglig:

Komponenter	Halveringstid	Metod	Utvärdera	Anmärkning
fosforsyra	Inga tillgängliga data			
salpetersyra	Inga tillgängliga data			

Abiotisk nedbrytning - hydrolys, om tillgänglig:

Komponenter	Halveringstid i färskvatten	Metod	Utvärdera	Anmärkning
fosforsyra	Inga tillgängliga data			
salpetersyra	Inga tillgängliga data			

Abiotisk nedbrytning - andra processer, om tillgänglig:

Komponenter	Typ	Halveringstid	Metod	Utvärdera	Anmärkning
fosforsyra		Inga tillgängliga data			
salpetersyra		Inga tillgängliga data			

Bionedbrytning

Biologisk lättnedbrytbarhet - aeroba förhållanden

Komponenter	Inoculum	Analytisk metod	DT ₅₀	Metod	Utvärdera
fosforsyra					Ej tillämpligt (oorganiskt ämne)
salpetersyra					Ej tillämpligt (oorganiskt ämne)
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Aktivt slam, aerobt	Ej given metod	> 60 % i 28 dag(ar)	OECD 301B	Biologisk lättnedbrytbarhet
alkylalkoholetoxylat	Aktivt slam, aerobt	CO ₂ produktion	> 60 % i 28 dag(ar)	OECD 301B	Biologisk lättnedbrytbarhet
aminer, (jämn nummer)-alkyldimetyl, N-oxider	Aktivt slam, aerobt	CO ₂ produktion	90 % i 28 dag(ar)	OECD 301B	Biologisk lättnedbrytbarhet

Biologisk lättnedbrytbarhet - anaerobiska och marina förhållanden, om tillgängliga:

Komponenter	Mellan & Typ	Analytisk metod	DT ₅₀	Metod	Utvärdera
fosforsyra					Inga tillgängliga data
salpetersyra					Inga tillgängliga data

Nedbrytning i relevanta delar av miljön, om tillgänglig:

Komponenter	Mellan & Typ	Analytisk metod	DT ₅₀	Metod	Utvärdera
fosforsyra					Inga tillgängliga data
salpetersyra					Inga tillgängliga data

12.3 Bioackumuleringsförmåga

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

Komponenter	Värde	Metod	Utvärdera	Anmärkning
fosforsyra	Inga tillgängliga data		Ingen förväntad bioackumulering	
salpetersyra	-2.3	Ej given metod	Ej relevant, bioackumuleras inte	
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	3.55	QSAR	Ingen förväntad bioackumulering	
alkylalkoholetoxylat	4.09	QSAR	Ingen förväntad bioackumulering	
aminer, (jämn nummer)-alkyldimetyl, N-oxider	< -	Ej given metod	Ingen förväntad bioackumulering	

Biokoncentrationsfaktor (BCF)

Komponenter	Värde	Arter	Metod	Utvärdera	Anmärkning
fosforsyra	Inga tillgängliga data			Ingen förväntad bioackumulering	
salpetersyra	Inga tillgängliga data				
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Inga tillgängliga data				
alkylalkoholetoxylat	-			Ingen förväntad bioackumulering	
aminer, (jämn nummer)-alkyldimetyl, N-oxider	Inga tillgängliga data				

Acipplusfoam VF59

12.4 Rörligheten i jord

Adsorption/Desorption till jord eller sediment

Komponenter	Adsorptions-koefficient Log Koc	Desorptions-koefficient Log Koc(des)	Metod	Jord/sediment typ	Utvärdera
fosforsyra	Inga tillgängliga data				Potential för rörlighet i mark, lösligt i vatten
salpetersyra	Inga tillgängliga data				Rörlig i vattenmiljön
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Inga tillgängliga data				
alkylalkoholetoxylat	Inga tillgängliga data				Ej rörlig i jord eller sediment
aminer, (jämna nummer)-alkyldimetyl, N-oxider	Inga tillgängliga data				Låg rörlighet i jord

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

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

12.6 Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper - Miljöeffekter, om tillgängliga:

12.7 Andra skadliga effekter

Inga andra farliga effekter kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Avfall från överskott/oanvända produkter:**

Innehåll/behållare lämnas till av myndighet godkänd avfallshanterare. Utsläpp av avfall till avlopp bör förhindras. Det rengjorda förpackningsmaterialet är lämpligt för återvinning eller energiåtervinning i linje med lokal lagstiftning.
20 01 14* - syror.

Europeiska avfallskatalogen:**Tomförpackning****Rekommendation:**

Ta hand om spill och avfall enligt lokala bestämmelser.

Lämpliga rengöringsmedel:

Vatten, tillsammans med rengöringsmedel om nödvändigt.

Diversey Sverige AB är registrerat hos Förpacknings- och Tidningsinsamlingen (FTI)

AVSNITT 14: Transport information**Marktransport (ADR/RID), Sjötransport (IMDG), Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1 UN-nummer eller id-nummer:** 2031**14.2 Officiell transportbenämning:**

Salpetersyra , lösning

Nitric acid , solution

14.3 Transportklass(er):

Faroklasser för transport (och sekundära risker): 8

14.4 Förpackningsgrupp: II**14.5 Miljöfaror:**

Miljöfarligt: Nej

Vattenförorenande ämne: 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: C1

Tunnel-restriktionskod: (E)

Farlighetsnummer: 80

IMO/IMDG

Acipplusfoam VF59

EmS: F-A, S-B

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
- Förordning (EG) 2019/1148 - sprängämnesprekursor
- ämnen som konstaterats ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i delegerad förordning (EU) 2017/2100 eller förordning (EU) 2018/605
- Det avtalet om internationell transport av farligt gods på väg (ADR)
- Internationella koden för sjötransport av farligt gods (IMDG)

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

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

5 - 15 %

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: MS1001739**Version:** 02.1**Omarbetad:** 2024-08-01**Orsak till uppdatering:**

Övergripande utformning är anpassad i enlighet med ändring 2020/878, bilaga II av förordning (EG) nr 1907/2006. Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er):, 3, 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
- H272 - Kan intensifiera brand. Oxiderande.
- H290 - Kan vara korrosivt för metaller.

Acipplusfoam VF59

- H302 - Skadligt vid förtäring.
- H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
- H315 - Irriterar huden.
- H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.
- H331 - Giftigt vid inandning.
- H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
- H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Slut Säkerhetsdatablad