PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn
Activa Storm

Artikel nr.
30328

UFI kode
C5VX-Q0YG-59Q9-KM33

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Produkt type
Vaskemiddel.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør
Hygienteknik Sverige AB

Adresse
Långängsvägen 2
721 32 Västerås
Sverige

Telefon
+46 21-10 41 00

E-mail
info@hygienteknik.se

Hjemmeside
https://hygienteknik.se/

1.4. Nødtelefon

Giftlinjen/Yderligere nødtelefonnummer
+45 82 12 12 12 (Tilgængelig 24/7) - Giftlinjen (Tilgængelig for offentligheden.)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassifikation i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer

Klassifikation
Alvorlig øjenskade, kategori 1
Hudirritation, kategori 2

Faresætninger
H315, H318

2.2. Mærkningselementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer

Farepiktogrammer



Signalord

Fare

Faresætninger

H315 Forårsager hudirritation.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

Sikkerhedssætning(er)

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
P264 Vask Hænder eller eventuelt anden udsat hud grundigt efter brug.
P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse
P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge/.

Mere information

Indeholder : Fosforsyre , amidosulfonsyre , Poly(ethylenoxid)mono-2-propylheptyleter , 2-fosfonobutan-1,2,4-tricarboxylsyre

2.3. Andre farer

Denne blanding/produkt indeholder ingen stoffer, der anses opfylde kriterierne for klassificering som PBT- og/eller vPvB-stoffer.
Indeholder ikke et hormonforstyrrende stof (EDC) i en koncentration på ≥ 0,1 %.

PUNKT 3: Sammensætning af/ oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Kemisk navn	CAS nr. EF nr. REACH nr. Indeks Nr.	Konc.	Klassifikation	H-sætning M-faktor akut M-faktor kronisk	Specifikke koncentrationsgrænser ATE	Note
phosphorsyre ... %; fosforsyre ... %	7664-38-2 231-633-2 01-2119485924-24 015-011-00-6	10 - 15%	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1	H290, H302, H314, H315, H318, H319 - -	Skin Corr. 1B, H314: C ≥ 25% Skin Irrit. 2, H315: 10% ≤ C < 25% Eye Irrit. 2, H319: 10% ≤ C < 25%	B
sulfamidsyre; sulfaminsyre	5329-14-6 226-218-8 01-2119488633-28 016-026-00-0	3 - 5%	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 3	H315, H319, H412 - -		-
1-Heptanol, 2-propyl- , 7EO	160875-66-1 605-233-7 - -	1 - 3%	Acute Tox. 4 - oral, Eye Dam. 1	H302, H318 - -		-
2-fosfonbutan-1,2,4-tricarboxylsyre	37971-36-1 253-733-5 - -	1 - 3%	Met. Corr. 1, Eye Irrit. 2	H290, H319 - -		-

Produktet er baseret på
Klassificeringen er baseret på data fra kemikalieleverandøren samt http://echa.europa.eu/ (databaser)

Yderligere information om indgående stoffer
Den fuldstændige tekst til H-/EUH-erklæringerne, der er nævnt i dette afsnit, findes i punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Ved ulykke:
Medbring dette sikkerhedsdatablad eller produktets etiket.

Indånding
VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejrtrækningen lettes.

Hudkontakt
VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand.
Fjern straks alt tøj, som er blevet vådt. Brug IKKE organiske opløsningsmidler Søg lægehjælp, hvis hudirritation varer ved efter vask.

Øjenkontakt
VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

Indtagelse
I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Kontakt GIFTLINJEN/læge/… i tilfælde af ubehag. Skyl munden grundigt. GIV INTET AT DRIKKE OG FORSØG IKKE AT FREMKALDE OPKASTNING, HVIS TILSKADEKOMNE ER BEVIDSTLØS. I tilfælde af opkastning holdes hovedet lavt.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede
Produktet indeholder stoffer, der kan forårsage alvorlig øjenskade. Kontakt med disse stoffer kan medføre irreversible skader på øjnene/alvorlig øjenskade.

Indånding
Kan give alvorlig irritation af lungerne.

Hudkontakt
Hudætsende.

Øjenkontakt
Alvorlig ætsningsfare.

Indtagelse
Kan forårsage mavesmerter og ubehag Kan ætse fordøjelseskanalen.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig
Behandles symptomatisk.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler
Egnede slukningsmidler
Ved brand: Anvend alkoholresistent skum, kuldioxid, tørt pulver eller vandtåge til brandslukning. Lad ikke vand fra brandslukning løbe ud i kloakken eller vandløb.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen
Undgå indånding af brandrøg. Ved brand kan der dannes sundhedsskadelige gasser. Emballager, der udsættes for varme, nedkøles med vand og fjernes fra brandstedet, hvis det kan ske uden risiko. Sørg for, at brandslukningsmidler ikke ender i kloakken eller vandløb. Bortskaf det som farligt affald.

5.3. Anvisninger for brandmandskab
Særlige personlige værnemidler for beredskabet
Brug beskyttelsesbeklædning og selvforstærkende åndedrætsværn. VED eksponering eller ubehag: Ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå direkte kontakt med spild
Ventiler godt.
Vær opmærksom på risikoen for at glide, hvis der spildes væske.
Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet.
Undgå udledning til kloak, jord og vandmiljø.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Udslip opsamles.
Opsamles med henblik på genvinding eller opsuges med vermikulit, tørt sand el. lign. Hvis muligt, genanvend spildt produkt Opløsningsmidler bør undgås

6.4. Henvisning til andre punkter

Vedrørende opbevaring og håndtering, se afsnit 7.
Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8.
Vedrørende bortskaffelse, se punkt 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forebyggende sikkerhedsforanstaltninger

Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået.
Undgå direkte kontakt med produktet
Vask tilsmudset hud grundigt efter brug.
Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokalerne.
Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares altid i samme materiale som originalbeholderen. Opbevares i opretstående stilling.
Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.
Undgå: Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler.

7.3. Særlige anvendelser

Identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet i punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Stofnavn	CAS nr. EF nr.	Eksponerings-grænse ppm / mg/m³	Korttidsek-sponerings-grænse ppm / mg/m³	Kilde	Anmærkning	År
phosphorsyre ... %; fosforsyre ... %	7664-38-2 231-633-2	- / 1 /	- / 2 /	Bilag 2 til Arbejdstil-synets bek-endtgørelse nr. 202 af 21. februar 2023 om græn-seværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbe-jdsmiljøet.	E	2022

DNEL/DMEL

Navn på blanding/stof (CAS nr./EF nr.)	Type	Eksponering	Værdi	Befolkning	Effekter
sulfamidsyre; sulfaminsyre (5329-14-6/226-218-8)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	70,5 mg/m³	Medarbejdere	Systemiske
sulfamidsyre; sulfaminsyre (5329-14-6/226-218-8)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	10 mg/kg krops-vægt/dag	Medarbejdere	Systemiske
2-fosfonbutan-1,2,4-tricarboxylsyre (37971-36-1/253-733-5)	DNEL	Akut (kortvarig) Dermal	80 mg/kg krops-vægt/dag	Medarbejdere	Systemiske
2-fosfonbutan-1,2,4-tricarboxylsyre (37971-36-1/253-733-5)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	4,2 mg/kg krops-vægt/dag	Medarbejdere	Systemiske
2-fosfonbutan-1,2,4-tricarboxylsyre (37971-36-1/253-733-5)	DNEL	Akut (kortvarig) Indånding	158 mg/m³	Medarbejdere	Systemiske
2-fosfonbutan-1,2,4-tricarboxylsyre (37971-36-1/253-733-5)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	15 mg/kg krops-vægt/dag	Medarbejdere	Systemiske
2-fosfonbutan-1,2,4-tricarboxylsyre (37971-36-1/253-733-5)	DNEL	Kronisk (langvarig) Oral	2,1 mg/kg krops-vægt/dag	Medarbejdere	Systemiske
phosphorsyre ... %; fosforsyre ... % (7664-38-2/231-633-2)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	2,92 mg/m³	Medarbejdere	Lokale
phosphorsyre ... %; fosforsyre ... %	DNEL	Akut (kortvarig)	2 mg/m³	Medarbejdere	Lokale

Navn på blanding/stof (CAS nr./EF nr.)	Type	Eksponering	Værdi	Befolkning	Effekter
(7664-38-2/231-633-2)		Indånding			
phosphorsyre ... %; fosforsyre ... % (7664-38-2/231-633-2)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	0,73 mg/m³	Forbrugere	Lokale

PNEC/PEC

Navn på blanding/stof (CAS nr./EF nr.)	Type	Delmiljø	Værdi
sulfamidsyre; sulfaminsyre (5329-14-6/226-218-8)	PNEC	Havvand	0,18 mg/l
sulfamidsyre; sulfaminsyre (5329-14-6/226-218-8)	PNEC	Ferskvand	1,8 mg/l
sulfamidsyre; sulfaminsyre (5329-14-6/226-218-8)	PNEC	Rensningsanlæg	20 mg/l
2-fosfonbutan-1,2,4-tricarboxylsyre (37971-36-1/253-733-5)	PNEC	Periodisk frigivelse (havvand)	0,666 mg/l
2-fosfonbutan-1,2,4-tricarboxylsyre (37971-36-1/253-733-5)	PNEC	Rensningsanlæg	50,4 mg/l
2-fosfonbutan-1,2,4-tricarboxylsyre (37971-36-1/253-733-5)	PNEC	Havvand	0,33 mg/l
2-fosfonbutan-1,2,4-tricarboxylsyre (37971-36-1/253-733-5)	PNEC	Jord	0,491 mg/kg tør-vægt
2-fosfonbutan-1,2,4-tricarboxylsyre (37971-36-1/253-733-5)	PNEC	Ferskvand	3,33 mg/l
2-fosfonbutan-1,2,4-tricarboxylsyre (37971-36-1/253-733-5)	PNEC	Sediment (ferskvand)	1,47 mg/kg tørvægt
2-fosfonbutan-1,2,4-tricarboxylsyre (37971-36-1/253-733-5)	PNEC	Periodisk frigivelse (ferskvand)	10,42 mg/l

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Ventiler godt.
Mekanisk ventilation kan være nødvendig ved dampdannende håndtering.
Undgå indånding af dampe og kontakt med hud og øjne.
Overholdelsen af de hygiejniske grænseværdier bør kontrolleres regelmæssigt.
Øjenskylleflaske og nødbruser skal findes på arbejdspladsen.

Symboler for personlige værnemidler



Øjne- og ansigtsbeskyttelse
Ansigtsskærm. EN166

Beskyttelse af hænder
Nitril
Handsketykkelse (mm): 0,4
Gennembrudstid: >120 min
EN374-2, EN374-3, EN388

Hudbeskyttelse
Undgå enhver kontakt!
Særligt arbejdstøj skal anvendes.
Brug beskyttelsesdragt ved længerevarende arbejde med produktet.

Åndedrætsværn
Normalt ikke nødvendigt
Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form
Væske

Farve
Gennemsigtigt.

Lugt
Karakteristisk.

Smeltepunkt/Frysepunkt
-5 °C

Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval
100 °C

Antændelighed
Ingen data tilgængelige

Øvre og nedre eksplosionsgrænse
Ingen data tilgængelige

Flammepunkt
Ingen data tilgængelige

Selvantændelsestemperatur
Ingen data tilgængelige

Nedbrydningstemperatur
Ingen data tilgængelige

pH
1

Kinematisk viskositet
0 mPa · s

Opløselighed
Opløselig i vand

Vandopløselighed
Produktet er vandopløseligt.

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)
Ingen data tilgængelige

Damptryk
Ingen data tilgængelige

Massefylde og/eller relativ massefylde
1,05 g/cm3

Relativ dampmassefylde
Ingen data tilgængelige

Partikelegenskaber
Ingen data tilgængelige

9.2. Andre oplysninger
Ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet
Produktet er stabilt under de betingelser, der er angivet i afsnit 7 (Håndtering og opbevaring).

10.2. Kemisk stabilitet
Stabil under normale temperaturforhold og anbefalet brug.

10.3. Risiko for farlige reaktioner
Ingen kendte.

10.4. Forhold, der skal undgås
Ingen kendte.

10.5. Materialer, der skal undgås
Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter
Ingen kendte.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Toksikologiske data for denne præparat er ikke tilgængelige.

Akut toksicitet

Toksikologiske egenskaber af indholdsstoffer findes via ECHAs databaser på http://echa.europa.eu/

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Dosisbeskrivelse	Værdi / Dosering	Eksponeringsrute	Art
2-Fosfonobutan-1,2,4-trikarboxylsyra 37971-36-1/253-733-5	LD50	>5 ml/kg kv	Oral	Rotte
2-Fosfonobutan-1,2,4-trikarboxylsyra 37971-36-1/253-733-5	LD50	>4000 mg/kg kv	Dermal	Rotte
2-Fosfonobutan-1,2,4-trikarboxylsyra 37971-36-1/253-733-5	LD50	> 1979 mg/m3 air	Indånding.	Rotte
1-Heptanol, 2-propyl- , 7EO 160875-66-1/605-233-7	LD50	2,00 mg/kg	Oral	Rotte
Fosforsyre 7664-38-2/231-633-2	LD50	2600 mg/kg	Oral	Rotte
Fosforsyre 7664-38-2/231-633-2	LD50	2740 mg/kg	Dermal	Kanin
sulfamidsyre; sulfaminsyre 5329-14-6 / 226-218-8	LD50	3160 mg/kg	Oral	Rotte

Hudætsning/-irritation

Dette produkt er klassificeret som irriterende/ætsende på huden i henhold til CLP 1272/2008.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Dette produkt er klassificeret til at kunne forårsage alvorlig øjenskade/øjenirritation i henhold til CLP 1272/2008.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Dette produkt er ikke klassificeret som allergifremkaldende ved indånding eller hudkontakt.

Kimcellemutagenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

Carcinogenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

Reproduktionstoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

Enkel STOT-eksponering
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

Gentagne STOT-eksponeringer
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

Aspirationsfare
Nej.

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber
Indeholder ikke et hormonforstyrrende stof (EDC) i en koncentration på ≥ 0,1 %.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Akut toksicitet
Toksikologiske data for denne præparat er ikke tilgængelige.
De indholdsstoffer økotoksikologiske egenskaber findes via ECHAs databaser på http://echa.europa.eu/

Akut toksicitet for fisk

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering	Art
Fosforsyre 7664-38-2	LC50	138 mg/l	96h	Fisk
amidosulfonsyre 5329-14-6	LC50	14200 µg/l	96h	Fisk
2-fosfonobutan-1,2,4-tricarboxylsyre 37971-36-1	LC50	>1042 mg/l	96h	Fisk

Akut toksicitet for alger

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering	Art
Fosforsyre 7664-38-2	EC50	>100 mg/l	72h	Alger
2-fosfonobutan-1,2,4-tricarboxylsyre 37971-36-1	EC50	>1081 mg/l	72h	Alger
Poly(ethylenoxid)mono-2-propylheptyleter 160875-66-1	EC50	10-100 mg/l	72h	Alger

Akut toksicitet for krebsdyr

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering	Art
Fosforsyre 7664-38-2	EC50	>100mg/l	48h	Vandlus
Poly(ethylenoxid)mono-2-propylheptyleter 160875-66-1	EC50	10-100 mg/l	48h	Vandlus
2-fosfonobutan-1,2,4-tricarboxylsyre 37971-36-1	EC50	>1071 mg/l	24h	Vandlus

12.2. Persistens og nedbrydelighed
De indgående stoffer vurderes at være let nedbrydelige.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale
Produktet vurderes ikke at bioakkumulere i miljøet.

12.4. Mobilitet i jord
Ingen data tilgængelige

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering
Denne blanding/produkt indeholder ingen stoffer, der anses opfylde kriterierne for klassificering som PBT- og/eller vPvB-stoffer.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber
Indeholder ikke et hormonforstyrrende stof (EDC) i en koncentration på ≥ 0,1 %.

12.7. Andre negative virkninger
Ingen kendte.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Overvejelser om bortskaffelse
Affaldet er klassificeret som farligt affald.
HP 8 - Ætsende.
Indholdet/beholderen afleveres på en godkendt affaldsbehandlingsplads.

Emballage
Emballagen afleveres på nærmeste genbrugscenter.

Affalds kode	Affaldsbeskrivelse
06 01 06*	Andre syrer

Bemærk venligst - en stjerne (*) ved siden af en kode angiver, at der er tale om farligt affald.

Andre

Affaldskategorien er vejledende og afhænger af, hvordan affaldet er opstået. Emballage med rester af produktet skal bortskaffes på samme måde som selve produktet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

3264

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Korrekt forsendelsesnavn for ADR/RID/ADN

ÆTSENDE SUR UORGANISK VÆSKE, N.O.S. (Fosforsyre)

IMDG-forsendelsesbetegnelse

CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, (PHOSPHORIC ACID)

IATA-forsendelsesbetegnelse

CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, (PHOSPHORIC ACID)

14.3. Transportfareklasse(r)

Fareseddel

ADR/RID/ADN



8

Klasse

8

Klassifikationskode

C1

Farenummer

80

ADN klasse

8

ADN klassifikationskode

CJ

14.4. Emballage gruppe

ADR / RID / ADN: II

14.5. Miljøfarer

IMDG Marine Pollutant

No

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Supplerende transportdata

Tunnelrestriktionskode: E
Transportkategori: 2

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant

Andre

Yderligere information ADR-RID

Begrænsede mængder/ Undtagne mængder 1L/E2
ADR / Se Tabel A, Afsnit 3.2.1 for alle oplysninger om særlige betingelser, krav eller advarsler i forbindelse med transport. Se afsnit 5.4.3 for skriftlige instruktioner vedrørende begrænsning af skader i forbindelse med hændelser eller ulykker under transport.

Yderligere oplysninger (IMDG)

IMDG / Se Afsnit 3.2.1 for alle oplysninger om særlige betingelser, krav eller advarsler i forbindelse med transport.

Yderligere oplysninger IATA (ICAO)

IATA/ Se Tabel 4.2 for alle oplysninger om særlige betingelser, krav eller advarsler i forbindelse med transport.Produktet er omfattet af konventionerne vedrørende farligt gods.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EU-regler

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH).
Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballage af stoffer og blandinger (CLP).

Nationale bestemmelser

Bekendtgørelse om affald.
Bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer.
Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ikke udført

PUNKT 16: Andre oplysninger

Forkortelser

ADN - Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje
ADR - Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej
ATE - Estimat for akut toksicitet (Acute Toxicity Estimate)
CLP - Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering (Classification Labelling Packaging Regulation)
CMR - Kræftfremkaldende, mutagen eller reproduktionstoksisk (Carcinogen, Mutagen, or Reproductive Toxicant)
CSR - Kemikaliesikkerhedsvurdering
DNEL - Afledt nuleffektniveau (Derived No Effect Level)
ECHA - Det Europæiske Kemikalieagentur
GHS - Globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier
IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning (International Air Transport Association)
IMDG - Den internationale kode for søtransport af farligt gods (International Maritime Dangerous Goods)
LC50 - Dødelig koncentration (Lethal Concentration) for 50 % af en forsøgspopulation
LD50 - Dødelig dosis (Lethal Dose) for 50 % af en forsøgspopulation
LoW - Listen over affald (List of Wastes)
PBT - Persistent, bioakkumulerende og toksisk stof (Persistent, Bioaccumulative and Toxic)
PNEC - Forventet nuleffektkoncentration (Predicted No Effect Concentration)
REACH – Forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier
RID - Reglementet for international befordring af farligt gods med jernbane
SCBA - Luftforsynet åndedrætsværn (Self-Contained Breathing Apparatus)
STOT - Specifik målorgantoksicitet (Specific Target Organ Toxicity)
SVHC - Særligt problematiske stoffer
UFI - Unik formelidentifikator
vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulerende (Very Persistent and Very Bioaccumulative)

Evalueringsmetoder til klassificering

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballage af stoffer og blandinger (CLP).

Sætningsbetydning

Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2
Eye Dam. 1 - Alvorlig øjenskade, kategori 1
Eye Irrit. 2 - Øjenirritation, kategori 2
Aquatic Chronic 3 - Farlig for vandmiljøet, kategori kronisk 3
Acute Tox. 4 - oral - Akut toksicitet, oral, kategori 4
Met. Corr. 1 - Korrosivt for metaller, kategori 1
H290 Kan ætse metaller.
H302 Farlig ved indtagelse.
H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315 Forårsager hudirritation.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Andre

Yderligere information

Versionshistorik:
Version 1: 2025-10-20
Version 2: 2026-04-02

Yderligere oplysninger referencer

Avfallsförordning (SFS 2020:614).
Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet.
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering,
märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering,
utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).