

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden
1.1. Produktidentifikator

REACH type : Blanding
Produkt navn : X-Tend
UFI : GRSR-TWSX-U10Y-4520
Produkt kode : 669
Produkt type : Vaske- og rengøringsmiddel
Bruttoformel : C14H15NO5
Synonymer : PAP
Produktgruppe : Bland

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

Primær anvendelseskategori : Erhvervsmæssig anvendelse
Anvendelse af stoffet/blandingen : Blegemiddel
Rengørings/vaskemidler og additiver
Funktion eller anvendelseskategori : Blegemiddel, Rengørings/vaskemidler og additiver

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet
Fabrikant

Christeyns NV
Afrikalaan 182
9000 GENT
Belgium
T +32 (0)9/ 223 38 71, F +32 (0)9/ 233 03 44
info@christeyns.be, www.christeyns.com

Fabrikant

Christeyns NV
Afrikalaan 182
9000 GENT
Belgium
T +32 (0)9/ 223 38 71, F +32 (0)9/ 233 03 44
info@christeyns.be, www.christeyns.com

Distributør

Christeyns Denmark Aps
Gravene 14D, 1.tv
DK 6100 Haderslev
Denmark
T +45 2424 8920
www.christeyns.com

1.4. Nødtelefon

Land/område	Organisation	Nødtelefonnummer
Danmark	Giftlinjen. Bispebjerg Hospital. Bispebjerg Bakke 23E. Opgang 20 C 2400 København.	+45 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation
2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen
Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Hudætsning/hudirritation, kategori 2 H315
Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2 H319
H- og EUH-setningenes fulde ordlyd : se afsnit 16

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

2.2. Mærkningsselementer
Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

GHS symboler :



GHS07

Signalord (CLP)

: Advarsel

Fareudtalelser

: H315 - Forårsager hudirritation.
H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.

X-Tend

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Forebyggende udtalelser : P280 - Bær øjenbeskyttelse, beskyttelsestøj, beskyttelseshandsker.
P332+P313 - Søg lægehjælp: Søg lægehjælp.
P337+P313 - Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

2.3. Andre farer

Indeholder ingen PBT/vPvB-stoffer $\geq 0,1$ % vurderet i overensstemmelse med REACH bilag XIII

Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet på listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have endokrine forstyrrende egenskaber, eller stof(fer), der ikke er identificeret som havende endokrine forstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er anført i kriterierne, der står opført i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration på over end eller lig med $0,1$ %

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
6-(phthalimido)peroxyhexansyre stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering	CAS-nummer: 128275-31-0 EC-nummer: 410-850-8 EC Index nummer: 617-019-00-0	10 – 30	Org. Perox. D, H242 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 3, H412
ETIDRONIC ACID	CAS-nummer: 2809-21-4 EC-nummer: 220-552-8 REACH-nr: 01-2119510391-53	1 – 3	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=1878 mg/kg kropsvægt) Eye Dam. 1, H318
sodium hydroxide stof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (AT, BE, BG, CZ, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, LT, LV, PL, PT, RO, SE, SK, IS, NO, MK, CH, TR)	CAS-nummer: 1310-73-2 EC-nummer: 215-185-5 EC Index nummer: 011-002-00-6 REACH-nr: 01-2119457892-27	0,1 – 1	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318

Specifikke koncentrationsgrænser:

Navn	Produktidentifikator	Specifikke koncentrationsgrænser (%)
sodium hydroxide	CAS-nummer: 1310-73-2 EC-nummer: 215-185-5 EC Index nummer: 011-002-00-6 REACH-nr: 01-2119457892-27	($0,5 \leq C < 2$) Skin Irrit. 2; H315 ($0,5 \leq C < 2$) Eye Irrit. 2; H319 ($2 \leq C < 5$) Skin Corr. 1B; H314 ($5 \leq C \leq 100$) Skin Corr. 1A; H314

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd : se afsnit 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle råd : Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Ved ubehag, kontakt lægen (vis hvis muligt etiketten).

Inhalation : Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. Hold den tilskadekomne i ro.

Hudkontakt : Vask huden med sæbevand.

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

Indtagelse : Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning. Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Akutte effekter hud : Forårsager hudirritation.

Akutte effekter øjne : Forårsager alvorlig øjenirritation.

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

Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig; vis etiketten, hvis det er muligt.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Skum. Tørt pulver. Carbondioxid (kuldioxid). Vandspray. Sand.

Uegnede slukningsmidler : Brug ikke en kraftig vandstrøm.

X-Tend

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ingen tilgængelige oplysninger

5.3. Anvisninger for brandmandskab

- Brandforebyggende foranstaltninger : Fjern alle antændelseskilder, hvis dette kan gøres sikkert.
- Brandslukningsinstruktioner : Afkøl udsatte beholdere med forstøvet vand eller vandtåge. Udvis forsigtighed ved bekæmpelse af enhver kemisk brand. Undgå, at slukningsvæsker forurener miljøet.
- Beskyttelse under brandslukning : Gå ikke ind på brandområdet uden passende beskyttelsesudstyr, inklusive åndedrætsværn.
- Anden information (brandbekæmpelse) : Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Generelle forholdsregler : Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået.

For ikke-indsatspersonel

- Beskyttelsesudstyr : Se afsnit 8 angående hvilke personlige værnemidler, der skal bruges.
- Nødprocedurer : Evakuer unødvendigt personale.

For indsatspersonel

- Beskyttelsesudstyr : Rengøringspersonalet bør benytte forsvarligt beskyttelsesudstyr.
- Nødprocedurer : Udluft området.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå, at produktet kommer i kloakken og i drikkevand. Underret myndighederne, hvis væsken trænger ned i kloakker eller ud i vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- Inddæmning : Udslip opsamles.
- Rengøringsprocedurer : Spildt produkt opsuges hurtigst muligt med inaktive faste stoffer, fx ler eller diatoméjord. Må ikke opbevares i nærheden af andre materialer.
- Anden information (hændelsesvis udslip) : Bortskaffes i henhold til de gældende lokale bestemmelser.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se afsnit 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

- Forholdsregler for sikker håndtering : Sørg for god ventilation på arbejdspladsen. Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. Må aldrig blandes med andre produkter. Ubrugt produkt må aldrig kommes tilbage i originalemballagen. Undgå kontakt med huden og øjnene. Brug personligt beskyttelsesudstyr.
- Håndteringstemperatur : < 50°C
- Hygiejniske foranstaltninger : Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask altid hænder efter håndtering af produktet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Lagerbetingelser : Opbevares tæt lukket på et tørt og køligt sted. Opbevares kun i den originale beholder. Opbevares frostfrit.
- Uforenelige materialer : Brug ikke sammen med kobber/aluminium/zink - risiko for korrosion.
- Beholdere: Materialevalg : rustfri stål. HDPE. Glas.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering og biologiske grænseværdier

sodium hydroxide (1310-73-2)	
Danmark - Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering	
Lokalt navn	Natriumhydroxid
Loftværdi (OEL C)	2 mg/m³
lovgivningsmæssig henvisning	BEK nr 1356 af 19/11/2025
6-(phthalimido)peroxyhexansyre (128275-31-0)	
EU - Vejledende grænseværdi for arbejdsmæssig eksponering (IOEL)	
IOEL TWA	3 mg/m³

X-Tend

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Tekniske styringsforanstaltninger:

Sørg for god ventilation på arbejdspladsen.

Personlige værnemidler

Personlige værnemidler:

Undgå enhver unødvendig eksponering. Handsker. Beskyttelsestøj. Sikkerhedsbriller.

Personlige værnemidler symbol(er):



Beskyttelse af øjne og ansigt

Øjenværn:

Sikkerhedsbriller med sidebeskyttelser (EN 166). ISO 16321-1

Beskyttelse af hud

Beskyttelsesudstyr:

Benyt egnet beskyttelsesbeklædning (DIN-EN-465)

Håndværn:

Kemikaliebestandige handsker (ifølge standarden NF ISO 374-1 eller tilsvarende)

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn:

Intet personligt åndedrætsværn påkrævet.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Undgå udledning til miljøet.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand	: Væske
Farve	: Hvid.
Fysisk tilstand/form	: Tyktflydende væske.
Lugt	: lugtløst.
Lugtgrænse	: Ikke tilgængeligt
Smeltepunkt/smelteområde	: 75 °C
Frysepunkt	: Ikke bestemt, da det ikke er relevant for karakteriseringen af produktet
Kogepunkt/kogekområde	: Ikke bestemt, da det ikke er relevant for karakteriseringen af produktet
Antændelighed	: Ikke bestemt, da det ikke er relevant for karakteriseringen af produktet
Eksplorative egenskaber	: Ikke-eksplosivt.
Oxiderende egenskaber	: Ingen.
Nedre eksplosionsgrænse	: Komponenter indeholder ikke kemiske grupper forbundet med eksplosivitet
Øvre eksplosionsgrænse	: Komponenter indeholder ikke kemiske grupper forbundet med eksplosivitet
Flammepunkt	: Ikke bestemt, da det ikke er relevant for karakteriseringen af produktet
Selvantændelsestemperatur	: 470 °C 6-(phthalimido)peroxyhexansyre
Nedbrydningstemperatur	: Gælder kun selvnedbrydende stoffer og blandinger, organiske peroxider og andre stoffer og blandinger, der kan nedbrydes.
pH	: 3,5
Koncentration af pH-opløsning	: 0,1
Viskositet, kinematisk	: 666,667 mm ² /s
Viskositet, dynamisk	: 700 mPa·s

X-Tend

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Opløselighed	: Vand: Ikke anvendelig Ethanol: Opløseligt Ether: Opløseligt
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow)	: Gælder ikke for uorganiske og ioniske væsker og gælder generelt ikke for blandinger.
Log Pow	: 2,2 6-(phthalimido)peroxyhexansyre
Damptryk	: Ikke tilgængeligt
Damptryk ved 50°C	: Ikke tilgængeligt
Vægtfylde	: 1,05 kg/l
Relativ vægtfylde	: 1 – 1,1
Relativ dampvægtfylde	: Ikke tilgængeligt
Partikelegenskaber	: Ikke anvendelig

9.2. Andre oplysninger

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

I.f.m. temperaturstigning: frigives ilt som øger brandfaren.

10.2. Kemisk stabilitet

Ingen nedbrydning under normale opbevaringsforhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Brandfarlig ved kontakt med brændbare stoffer.

10.4. Forhold, der skal undgås

Direkte sollys. Høje temperaturer.

10.5. Materialer, der skal undgås

Må aldrig blandes med andre produkter. Produktet kan generere toksiske gasser ved kontakt med carbamater, dithiocarbamater, nitriler, mercaptan og andre organiske og uorganiske sulfider.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Brændbare sprays er frigivet ved termisk nedbrydning.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Akut toksicitet (oral)	: Ikke klassificeret
Akut toksicitet (hud)	: Ikke klassificeret
Akut toksicitet (indånding)	: Ikke klassificeret

6-(phthalimido)peroxyhexansyre (128275-31-0)	
LD50 oral rotte	2550,4 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 2421,1 - 2686,6
LD50 hud rotte	> 2000 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

ETIDRONIC ACID (2809-21-4)	
LD50 oral rotte	1878 mg/kg
LD50 hud kanin	> 3505
Hudætsning/-irritation	: Forårsager hudirritation. pH: 3,5

6-(phthalimido)peroxyhexansyre (128275-31-0)	
pH	3,72
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Forårsager alvorlig øjenirritation. pH: 3,5
Andre farer	: (OECD-metode 438)

6-(phthalimido)peroxyhexansyre (128275-31-0)	
pH	3,72
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	: Ikke klassificeret
Kimcellemutagenicitet	: Ikke klassificeret
Carcinogenicitet	: Ikke klassificeret

X-Tend

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

ETIDRONIC ACID (2809-21-4)	
NOAEL (kronisk, oral, dyr/hankøn, 2 år)	≥ 384 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)
NOAEL (kronisk, oral, dyr/hunkøn, 2 år)	≥ 493 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)

Reproduktionstoksicitet : Ikke klassificeret

6-(phthalimido)peroxyhexansyre (128275-31-0)	
NOAEL (dyr/han, F0/P)	30 mg/kg kropsvægt OECD 416
NOAEL (dyr/han, F1)	30 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 416 (Two-Generation Reproduction Toxicity Study)

ETIDRONIC ACID (2809-21-4)	
NOAEL (dyr/han, F1)	≈ 294 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 415 [One-Generation Reproduction Toxicity Study (before 9 October 2017)]

Enkel STOT-eksponering : Ikke klassificeret

Gentagne STOT-eksponeringer : Ikke klassificeret

6-(phthalimido)peroxyhexansyre (128275-31-0)	
LOAEL (oral, rotte, 90 dage)	300 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
NOAEL (oral, rotte, 90 dage)	100 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)

Aspirationsfare : Ikke klassificeret

X-Tend	
Viskositet, kinematisk	666,667 mm ² /s

11.2. Oplysninger om andre farer

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Miljø - generelt : Produktet betragtes som ikke giftigt for vandlevendeorganismer, og forårsager ingen uønskede langtidsvirkninger i miljøet.

Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut) : Ikke klassificeret

Farlig for vandmiljøet, langtidfare (kronisk) : Ikke klassificeret

sodium hydroxide (1310-73-2)	
LC50 - Fisk [1]	> 35 mg/l
EC50 - Skaldyr [1]	40,4 mg/l (Ceriodaphnia)
EC50 - Andre vandorganismer [1]	> 33 mg/l waterflea

6-(phthalimido)peroxyhexansyre (128275-31-0)	
LC50 - Fisk [1]	0,4 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
LC50 - Fisk [2]	0,59 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
EC50 - Skaldyr [1]	17,6 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Skaldyr [2]	> 500 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	1,33 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72h - Alger [2]	3,15 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 96h- Alger [1]	> 256 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 96h- Alger [2]	79 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
ErC50 alger	3,15 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata

X-Tend

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

ETIDRONIC ACID (2809-21-4)	
LC50 - Fisk [1]	195 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 - Skaldyr [1]	527 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Andre vandorganismer [1]	1770 mg/l Test organisms (species): Palaemonetes pugio
NOEC (kronisk)	6,75 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '28 d'

12.2. Persistens og nedbrydelighed

X-Tend	
Persistens og nedbrydelighed	Hurtigt nedbrydeligt
sodium hydroxide (1310-73-2)	
Persistens og nedbrydelighed	Metoderne til bestemmelse af bionedbrydelighed er ikke anvendelige på uorganiske stoffer.

6-(phthalimido)peroxyhexansyre (128275-31-0)

Persistens og nedbrydelighed	Ikke hurtigt nedbrydeligt
Bionedbrydning	69,9 % OECD 301 B

ETIDRONIC ACID (2809-21-4)

Persistens og nedbrydelighed	Ikke hurtigt nedbrydeligt
------------------------------	---------------------------

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

X-Tend	
Log Pow	2,2 6-(phthalimido)peroxyhexansyre
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow)	Gælder ikke for uorganiske og ioniske væsker og gælder generelt ikke for blandinger.
Bioakkumuleringspotentiale	Ingen bioakkumulering.
sodium hydroxide (1310-73-2)	
Log Pow	-3,88
Bioakkumuleringspotentiale	Ingen bioakkumulering.

12.4. Mobilitet i jord

6-(phthalimido)peroxyhexansyre (128275-31-0)	
Normaliseret adsorptionskoefficient for organisk kulstof (Log Koc)	1,916

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen tilgængelige oplysninger

12.7. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Metoder til affaldsbehandling

: Bortskaf indholdet/beholderen ifølge den godkendte affaldsindsamlers sorteringsanvisninger.

Europæisk liste over affald (LoW, BEMÆRKNING 2000/532)

: 20 01 29* - Detergenter indeholdende farlige stoffer

PUNKT 14: Transportoplysninger

I overensstemmelse med ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
14.1. UN-nummer eller ID-nummer		
Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods		
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)		
Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret

X-Tend

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA
14.3. Transportfareklasse(r)		
Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret
14.4. Emballagegruppe		
Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret
14.5. Miljøfarer		
Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret
Ingen yderligere oplysninger tilgængelige		

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Vejtransport

Ikke reguleret

Søfart

Ikke reguleret

Luftfart

Ikke reguleret

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke anvendelig

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

EU-regler

REACH Bilag XVII (Restriktions-betingelser)

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XVII (Begrænsningsbetingelser)

REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

REACH kandidatliste (SVHC)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over REACH-kandidater

PIC-forordning (EU 649/2012, Prior Informed Consent (forudgående informeret samtykke))

Indeholder ikke stof(fer) opført på PIC-listen (Forordning EU 649/2012 angående eksport og import af farlige kemikalier)

POP-forordning (EU 2019/1021, Persistent Organic Pollutants (persistente organiske miljøgifte))

Indeholder ikke stof(fer) opført på POP-listen (Forordning EU 2019/1021 angående vedvarende organiske forureningsstoffer)

Ozonforordning (2024/590)

Ikke opført på listen over stoffer, der nedbryder ozonlaget (Forordning EU 2024/590)

Indeholder ikke stof(fer) opført på listen over stoffer, der nedbryder ozonlaget (Forordning EU 2024/590 angående stoffer, der nedbryder ozonlaget)

Rådsforordning (EU) til kontrol af dele, der kan bruges på flere måder

Indeholder intet stof underlagt COUNCIL REGULATION (EU) for kontrol af elementer med dobbelt anvendelse

Vaskemiddel-forordning (EF 648/2004)

Indholdsmærkning	
Komponent	%
fosfonater	<5%

Forordningen udgangsstoffer til eksplosivstoffer (EU 2019/1148)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over udgangsstoffer til eksplosivstoffer (Forordning EU 2019/1148 om markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer)

Forordning om narkotikaprækursorer (EF 273/2004)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over narkotikaprækursorer (Forordning EF 273/2004 om narkotikaprækursorer)

X-Tend

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Nationale regler

Danmark

Dansk produktregistreringsnummer : 4425672

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 16: Andre oplysninger

Angivelse af ændringer		
Punkt	Ændret emne	Kommentar
1.1	Navn	Modificeret
4.1	Hudkontakt	Modificeret
4.1	Inhalation	Modificeret
4.1	Indtagelse	Modificeret
4.1	Generelle råd	Modificeret
4.1	Øjenkontakt	Modificeret
4.2	Akutte effekter hud	Tilføjet
4.2	Akutte effekter øjne	Modificeret
4.3	Oplysninger for læge	Modificeret
5.1	Egnede slukningsmidler	Modificeret
5.1	Uegnede slukningsmidler	Modificeret
5.3	Brandforebyggende foranstaltninger	Tilføjet
5.3	Brandslukningsinstruktioner	Tilføjet
5.3	Anden information (brandbekæmpelse)	Tilføjet
6.1	Generelle forholdsregler	Tilføjet
6.1	Beskyttelsesudstyr	Modificeret
6.1	Nødprocedurer	Modificeret
6.1	Nødprocedurer	Modificeret
6.2	Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	Modificeret
6.3	Inddæmning	Tilføjet
6.3	Rengøringsprocedurer	Modificeret
6.3	Anden information (hændelsesvis udslip)	Modificeret
6.4	Henvi sning til andre punkter (8, 13)	Modificeret
8.2	Tekniske styringsforanstaltninger	Modificeret
8.2	Øjenværn	Modificeret
8.2	Personlige værnemidler	Tilføjet
8.2	Håndværn	Modificeret
9	Oxiderende egenskaber	Tilføjet
9	Eksplosive egenskaber	Tilføjet
9	Frysepunkt	Modificeret
9	Kogepunkt/koggeområde	Modificeret
9	Fysisk tilstand/form	Modificeret

X-Tend

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Angivelse af ændringer		
Punkt	Ændret emne	Kommentar
9	Vægtfylde	Modificeret

Forkortelser og akronymer:	
ADR	Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej
ATE	Estimat for akut toksicitet
CLP	Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering
DMEL	Afledt minimumseffektniveau
DNEL	Afledte nuleffektniveau
EC50	Median effektiv koncentration
ErC50 (alger)	ErC50 (alger)
IATA	Den Internationale Luftfartssammenslutning
IMDG	Den internationale kode for søtransport af farligt gods
LC50	Dødelig koncentration for 50 % af en forsøgspopulation
LD50	Dødelig dosis for 50 % af en forsøgspopulation
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
NOAEC	No-Observed Adverse Effect Concentration
NOAEL	No-Observed Adverse Effect Level
NOEC	Nuleffekt-koncentration
OECD	Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
PBT	Persistent, bioakkumulerende og toksisk
PNEC	Beregnet nuleffekt-koncentration
REACH	Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier Forordning (EF) nr. 1907/2006
SDS	Sikkerhedsdatablad
STP	Rensningsanlæg
vPvB	Meget persistent og meget bioakkumulerende

Anden information

: Det anbefales at videregive informationen i sikkerheds-datablad, eventuelt i tilpasset form, til brugerne. Sådan information afgives efter vor bedste overbevisning og betragtes som nøjagtig og korrekt. Disse informationer henviser til særlig angivet materiale og er måske ikke gyldig i kombination med andre produkt(er). Dette sikkerheds data blad er i overensstemmelse med 1907/2006/EEC. Det er brugerens ansvar at tage alle nødvendige forholdsregler for overholdelse af love og regulativer. Producenten er ikke ansvarlig for nogen skade eller tab som følge af brugen af information i dette sikkerheds-datablad.

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toksicitet (oral), kategori 4
Aquatic Acute 1	Farlig for vandmiljøet – akut fare, kategori 1
Aquatic Chronic 3	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 3
Eye Dam. 1	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2
Met. Corr. 1	Metalætsende, kategori 1
Org. Perox. D	Organiske peroxider, type D
Skin Corr. 1A	Hudætsning/hudirritation, kategori 1, subkategori 1A
Skin Corr. 1B	Hudætsning/hudirritation, kategori 1, subkategori 1B
Skin Irrit. 2	Hudætsning/hudirritation, kategori 2

X-Tend

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:	
H242	Brandfare ved opvarmning.
H290	Kan ætse metaller.
H302	Farlig ved indtagelse.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H318	Forårsager alvorlig øjensskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Klassifikation og fremgangsmåde, der er anvendt til udarbejdelse af blandingerens klassifikation i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]:		
Skin Irrit. 2	H315	Beregningsmetode
Eye Irrit. 2	H319	Ekspertvurdering

Sikkerhedsdatablad (SDS), EU

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktegenskab.