

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

REACH type : Blanding
Produkt navn : X-Tend
Produkt kode : 669
Produkt type : Vaske- og rengøringsmiddel
Bruttoformel : C14H15NO5
Synonymer : PAP
Produkt gruppe : Bland

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**1.2.1. Relevante identificerede anvendelser**

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

1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

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

Distributør

Christeyns Denmark Aps
Rådhusstræde 2
DK- 6240 Løgumkloster
Denmark
T +45 7026 3036
www.christeyns.com

1.4. Nødtelefon

Land	Firmanavn	Adresse	Nødtelefonnummer	Bemærkning
Danmark	Giftlinjen Bispebjerg Hospital	Bispebjerg Bakke 23E Opgang 20 C 2400 København NV	+45 82 12 12 12	

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

Eye Irrit. 2 H319

Fuldstændig tekst af fareklasser, H- og EUH-angivelser: se afsnit 16

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

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

GHS symboler :



GHS07

GHS signalord : Advarsel
Fareudtalelser : H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.
Forebyggende udtalelser : P280 - Bær øjenbeskyttelse, ansigtsbeskyttelse.
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

X-Tend

Sikkerhedsdatablad

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

Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet i listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er beskrevet i Kommissionens delegerede forordning (EF) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration svarende til eller større end 0,1 %

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
6-(phthalimido)peroxyhexansyre	CAS-nummer: 128275-31-0 Einecs nr.: 410-850-8 EU tillæg nr.: 617-019-00-0 REACH-nr: 01-0000015833-68	10 - 30	Org. Perox. D, H242 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412
1,1-Hydroxy-ethyliden diphosphonic acid disodium salt	CAS-nummer: 7414-83-7 Einecs nr.: 231-025-7 REACH-nr: 01-2119510382-52	1 - 3	Acute Tox. 4 (Oral), H302

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

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle råd	: I tvivlstilfælde eller vedvarende symptomer, kontakt altid en læge.
Inhalation	: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
Hudkontakt	: Vask huden med store mængder vand.
Øjenkontakt	: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.
Indtagelse	: I tilfælde af ubehag ring til en giftinformation eller en læge. Skyl munden med vand.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Akutte effekter øjne : Rødme. Tåreflåd. Hævelse. øjenirritation.

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

Giv symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Alle slukningsmidler kan anvendes. Vandspray. Tørt pulver. Skum. Carbondioxid (kuldioxid).

Uegnede slukningsmidler : Ingen.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ingen tilgængelige oplysninger

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Beskyttelse under brandslukning : Gå ikke ind på brandområdet uden passende beskyttelsesudstyr, inklusive åndedrætsværn.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr : Se afsnit 8 angående hvilke personlige værnemidler, der skal bruges.

Nødprocedurer : Undgå kontakt med huden og øjnene. Udluft spildområdet.

X-Tend

Sikkerhedsdatablad

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

6.1.2. For indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr : Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler.
Nødprocedurer : Det flydende materiale er glat.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå, at produktet kommer i kloakken og i drikkevand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rengøringsprocedurer : Spildt produkt absorberes med sand eller jord. Fej eller skovl produktet op og kom det i en lukket beholder med henblik på bortskaffelse.
Anden information (hændelsesvis udslip) : Materialer og faste rester skal bortskaffes til godkendt center.

6.4. Henvisning til andre punkter

For yderligere oplysninger henvises til afsnit 13.

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 komme 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

8.1.1 Nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering og biologiske grænseværdier

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.2. Anbefalede målemetoder

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.3. Der dannes luftforurenende stoffer

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.4. DNEL-værdier og PNECværdier

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.5. Kontrolbanding

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2. Eksponeringskontrol

8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Tekniske styringsforanstaltninger:

Kræver ingen specifikke eller særlige tekniske foranstaltninger. Sørg for god ventilation på arbejdspladsen.

8.2.2. Personlige værnemidler

8.2.2.1. Beskyttelse af øjne og ansigt

Øjenværn:

Beskyttelsesbriller

8.2.2.2. Hudværn

Beskyttelsesudstyr:

Benyt egnet beskyttelsesbeklædning (DIN-EN-465)

X-Tend

Sikkerhedsdatablad

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

Håndværn:

Kemisk resistente PVC handsker (efter Europæisk standard EN 374 eller tilsvarende)

8.2.2.3. Åndedrætsbeskyttelse

Åndedrætsværn:

Intet personligt åndedrætsværn påkrævet.

8.2.2.4. Farer ved opvarmning

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2.3. Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen

Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen:

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	: Væske.
Lugt	: Ingen.
Lugtgrænse	: Ikke tilgængeligt
Smeltepunkt/smelteområde	: Ikke anvendelig
Frysepunkt	: Ikke tilgængeligt
Kogepunkt/kogekområde	: Ikke anvendelig
Brændbart	: Ikke anvendelig
Eksplisionsgrænser	: Ikke tilgængeligt
Nedre eksplosionsgrænse	: Ikke tilgængeligt
Øvre eksplosionsgrænse	: Ikke tilgængeligt
Flammepunkt	: Ikke klassificeret som brandbart i henhold til EF-kriterierne
Selvantændelsestemperatur	: Ikke tilgængeligt
Nedbrydningstemperatur	: > 80 °C
pH	: 3,5
Viskositet, kinematisk	: 700 mPa.s
Opløselighed	: Vand: Opløseligt
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow)	: Ikke tilgængeligt
Damptryk	: Ikke tilgængeligt
Damptryk ved 50 °C	: Ikke tilgængeligt
Vægtfylde	: 1050 kg/l
Relativ vægtfylde	: Ikke tilgængeligt
Relativ dampvægtfylde	: Ikke tilgængeligt
Partikkelkarakteristika	: Ikke anvendelig

9.2. Andre oplysninger

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Ingen tilgængelige oplysninger

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

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

X-Tend

Sikkerhedsdatablad

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

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

Brandbare sprays er frigjvt 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 mg/kg
-----------------	------------

LD50 hud rotte	> 2000 mg/kg
----------------	--------------

Hudætsning/-irritation : Ikke klassificeret
pH: 3,5

Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Forårsager alvorlig øjenirritation.
pH: 3,5

Andre farer : (OECD-metode 438)

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering : Ikke klassificeret

Kimcellemutagenicitet : Ikke klassificeret

Carcinogenicitet : Ikke klassificeret

Reproduktionstoksicitet : Ikke klassificeret

Enkel STOT-eksponering : Ikke klassificeret

Gentagne STOT-eksponeringer : Ikke klassificeret

Aspirationsfare : Ikke klassificeret

X-Tend

Viskositet, kinematisk	700 mPa.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

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

LC50 - Fisk [1]	0,4 mg/l (Brachydanio rerio)
-----------------	------------------------------

EC50 - Skaldyr [1]	17,6 mg/l
--------------------	-----------

ErC50 alger	2,6 mg/l
-------------	----------

NOEC kronisk, fisk	0,1 mg/l
--------------------	----------

X-Tend

Sikkerhedsdatablad

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

6-(phthalimido)peroxyhexansyre (128275-31-0)	
NOEC kronisk, alger	0,3 mg/l

12.2. Persistens og nedbrydelighed

6-(phthalimido)peroxyhexansyre (128275-31-0)	
Persistens og nedbrydelighed	Bionedbrydeligt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

X-Tend	
Bioakkumuleringspotentiale	Ingen bioakkumulering.

6-(phthalimido)peroxyhexansyre (128275-31-0)	
Bioakkumuleringspotentiale	Ingen bioakkumulering.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelige oplysninger

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.

EAK-kode : 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		
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)		
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
14.3. Transportfareklasse(r)		
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
14.4. Emballagegruppe		
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
14.5. Miljøfarer		
Miljøfarlig: Nej	Miljøfarlig: Nej Marin forureningsfaktor: Nej	Miljøfarlig: Nej
Ingen yderligere oplysninger tilgængelige		

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Vejtransport

Ingen tilgængelige data

Søfart

Ingen tilgængelige data

X-Tend

Sikkerhedsdatablad

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

Luftfart

Ingen tilgængelige data

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

15.1.1. EU-regler

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt begrænsninger ifølge bilag XVII til REACH

Indeholder ingen stoffer på REACH-kandidatlisten

Indeholder ingen stoffer fra Bilag XIV i REACH

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) Nr. 649/2012 af 4. juli 2012 om eksport og import af farlige kemikalier.

Indeholder ingen stoffer, der er omfattet af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 2019/1021 af 20. juni 2019 om persistente organiske miljøgifte

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) nr. 1005/2009 af 16. september 2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget.

Indeholder intet stof, der er omfattet af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2019/1148 af 20. juni 2019 om markedsføring og anvendelse af forstadier til sprængstoffer.

Forordning om vaske- og rengøringsmidler (648/2004/EF): Indholdsmærkning:

Komponent	%
Blegemiddel på iltbasis	15-30%
fosfonater	<5%

Indeholder intet stof, der er omfattet af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 273/2004 af 11. februar 2004 om fremstilling og markedsføring af visse stoffer, der anvendes til ulovlig fremstilling af narkotika og psykotrope stoffer.

15.1.2. Nationale regler

Danmark

Dansk produktregistreringsnummer : 4425672

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 16: Andre oplysninger

Angivelse af ændringer

Punkt	Ændret emne	Ændring	Kommentar
	Erstatter	Modificeret	
	Revideret den	Modificeret	
15.1	Dansk produktregistreringsnummer	Tilføjet	

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

X-Tend

Sikkerhedsdatablad

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

Forkortelser og akronymer:	
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
H242	Brandfare ved opvarmning.
H302	Farlig ved indtagelse.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Org. Perox. D	Organiske peroxider, type D

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

Sikkerhedsdatablad (SDS), EU

X-Tend

Sikkerhedsdatablad

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

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.