

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), ændret ved 2015/830/EU



natriumperiodat $\geq 99,8\%$, p.a., ACS

artikelnummer: 2603
Version: 1.0 da

dato for udstedelse: 21.04.2017

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

1.1 Produktidentifikator

Identifikation af stoffet	natriumperiodat
Artikelnummer	2603
Registreringsnummer (REACH)	Disse oplysninger foreligger ikke.
EF-nummer	232-197-6
CAS-nummer	7790-28-5

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

Identificerede anvendelser: laboratoriekemikalie

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Carl Roth GmbH + Co KG
Schoemperlenstr. 3-5
D-76185 Karlsruhe
Tyskland

Telefon: +49 (0) 721 - 56 06 0

Fax: +49 (0) 721 - 56 06 149

e-mail: sicherheit@carlroth.de

Hjemmeside: www.carlroth.de

Kompetent person, der er ansvarlig for sikkerhedsdatabladet

: Department Health, Safety and Environment

e-mail (kompetent person)

: sicherheit@carlroth.de

1.4 Nødtelefon

Nødopkaldstjeneste

Poison Centre Munich: +49/(0)89 19240

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Klassificering iht. GHS			
Punkt	Fareklasse	Fareklasse og -kategori	Faresætning
2.14	brandnærende fast stof	(Ox. Sol. 1)	H271
3.2	hudætsning/hudirritation	(Skin Corr. 1C)	H314
3.9	specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering	(STOT RE 1)	H372
4.1A	farlig for vandmiljøet, akut fare	(Aquatic Acute 1)	H400
4.1C	farlig for vandmiljøet, kronisk (langvarig) fare	(Aquatic Chronic 1)	H410

natriumperiodat $\geq 99,8\%$, p.a., ACS

artikelnummer: 2603

2.2 Mærkningselementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Signalord

Fare

Piktogrammer



Faresætninger

H271	Kan forårsage brand eller eksplosion, stærkt brandnærende
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader
H372	Forårsager organskader (skjoldbruskkirtel) ved længerevarende eller gentagen eksponering
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer

Sikkerhedssætninger

Sikkerhedssætninger, forebyggelse

P210	Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild. Rygning forbudt.
P220	Må ikke anvendes/opbevares i nærheden af brændbare materialer.
P280	Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

Sikkerhedssætninger, reaktion

P303+P361+P353	VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): tilsmudset tøj tages af. Skyl/brus huden med vand.
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/en læge.

Mærkning af emballage med et indhold på højst 125 ml

Signalord: **Fare**

Symbol(er)



H271	Kan forårsage brand eller eksplosion, stærkt brandnærende.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H372	Forårsager organskader (skjoldbruskkirtel) ved længerevarende eller gentagen eksponering.
P210	Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild. Rygning forbudt.
P220	Må ikke anvendes/opbevares i nærheden af brændbare materialer.
P280	Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P303+P361+P353	VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): tilsmudset tøj tages af. Skyl/brus huden med vand.
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/en læge.

2.3 Andre farer

Der foreligger ingen yderligere oplysninger.

natriumperiodat $\geq 99,8\%$, p.a., ACS

artikelnummer: 2603

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1 Stoffer

Stoffets navn	natriumperiodat
EF-nummer	232-197-6
CAS-nummer	7790-28-5
Molekylær formel	NaIO ₄
Molær masse	213,9 g/mol

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger



Generelle bemærkninger

Tilsmudset tøj tages straks af.

Efter indånding

Sørg for frisk luft. I alle tilfælde af tvivl, eller hvis symptomer vedvarer, søges læge.

Efter hudkontakt

Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand. Lægebehandling er nødvendig omgående, da ætsninger, der ikke behandles, fører til vanskeligt lægende sår.

Efter øjenkontakt

Ved øjenkontakt skyl omgående 10 til 15 minutter med rindende vand ved let åbnet øjenlåg og søg øjenlæge. Beskyt det uskadte øje.

Efter indtagelse

Skyl munden øjeblikkeligt og drik store mængder vand. Ved slugning er der fare for perforering af spiserøret og maven (stærkt ætsende effekt). Skaf lægehjælp med det samme.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Irritation, Ætsning, Hoste, Åndenød, Åbent mavesår, Kan medføre blindhed

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

ingen

natriumperiodat $\geq 99,8\%$, p.a., ACS

artikelnummer: 2603

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Afstem slukningsmidler efter omgivelserne
vandspraystråle, skum, slukningspulver, tørt, carbondioxid (CO₂)

Uegnede slukningsmidler

vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ikke-brændbar. Brandnærende egenskab. Eksplosionsfare ved opvarmning.

Farlige forbrændingsprodukter

Ved brand kan der opstå: hydrogeniodid (HI)

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Træf normale foranstaltninger mod brand og bekæmp den på en fornuftig afstand. Anvend luftforsynet åndedrætsværn. Bær kemisk beskyttelsesdragt. Lad ikke brandslukningsvand løbe ned i afløb eller vandløb.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel

Undgå indånding af støv. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Holdes væk fra afløb, overfladevand og grundvand. Opsaml forurenede vaskevand og bortskaf det.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Råd om, hvordan spild inddæmmes

Tildækning af afløb.

Råd om, hvordan der renses op efter spild

Optages mekanisk. Begrænsning af støvudvikling.

Andre oplysninger om spild og udslip

Placeres i egnede beholdere til bortskaffelse.

6.4 Henvisning til andre punkter

Farlige forbrændingsprodukter: se punkt 5. Personlige værnemidler: se punkt 8. Materialer, der skal undgås: se punkt 10. Forhold vedrørende bortskaffelse: se punkt 13.

natriumperiodat $\geq 99,8\%$, p.a., ACS

artikelnummer: 2603

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå enhver kontakt. Emballagen skal behandles og åbnes med forsigtighed. Rens grundigt beskidte flader.

- **Foranstaltninger til at undgå brand og aerosol- og støvdannelse**

Må ikke anvendes/opbevares i nærheden af brændbare materialer.

- **Råd om generel hygiejne**

Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares et tørt sted.

- **Uforenelige stoffer eller blandinger**

Overhold anbefalinger om kombineret opbevaring.

- **Hensyntagen til andre råd**

- **Krav til ventilation**

Anvend lokal og almen ventilation.

- **Særlig indretning af lagerlokaler eller -beholdere**

Anbefalet lagertemperatur: 15 – 25 °C.

7.3 Særlige anvendelser

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

- **Nationale grænseværdier**

- **OEL-værdier (grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering)**

Data foreligger ikke.

- **Relevante DNEL-/DMEL-/PNEC- og andre tærskelværdier**

- **værdier for menneskets sundhed**

Endpunkt	Tærskelværdi	Beskyttelsesmål, eksponeringsvej	Anvendt i	Eksponeringstid
DNEL	0,1 mg/m ³	menneske, indånding	industriarbejder	kroniske systemiske virkninger
DNEL	0,3 mg/m ³	menneske, indånding	industriarbejder	akutte systemiske virkninger
DNEL	0,06 mg/kg kropsvikt/dag	menneske, dermal	industriarbejder	kroniske systemiske virkninger
DNEL	0,2 mg/kg kropsvikt/dag	menneske, dermal	industriarbejder	akutte systemiske virkninger

- **miljøværdier**

natriumperiodat $\geq 99,8\%$, p.a., ACS

artikelnummer: 2603

Endpunkt	Tærskelværdi	Delmiljø
PNEC	0 mg/l	ferskvand
PNEC	0 mg/l	havvand
PNEC	0,002 mg/l	vand
PNEC	2,2 mg/l	spildevandsbehandlingsanlæg (STP)
PNEC	0,001 mg/kg	ferskvandssediment
PNEC	0 mg/kg	havvandssediment
PNEC	0 mg/kg	jord

8.2 Eksponeringskontrol

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger (personlige værnemidler)



Beskyttelse af øjne/ansigt

Anvend sikkerhedsbriller med sidebeskyttelse. Bær ansigtsbeskyttelse.

Beskyttelse af hud

• beskyttelse af hænder

Brug egnede beskyttelseshandsker. Kemiske beskyttelseshandsker, som er testet i henhold til EN 374, er egnede. Kontroller tæthed/gennemtrængelighed før anvendelse. Til specielle formål anbefales det at kontrollere beskyttelseshandskernes modstandsdygtighed over for kemikalier i samarbejde med producenten af disse handsker.

• materialetype

NBR (Nitrilkautsjuk)

• materialetykkelse

>0,11 mm

• gennemtrængningstid af handskematerialet

>480 minutter (permeation: trin 6)

• andre beskyttelsesforanstaltninger

Tillad perioder til hudregenerering. Forebyggende hudbeskyttelse (beskyttende creme/salve) anbefales.

Åndedrætsværn

Åndedrætsbeskyttelse er nødvendigt ved: Støvudvikling. Egnede filter (EN 143). P2 (filtrerer mindst 94 % af de luftbårne partikler, farvekode: hvid).

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Holdes væk fra afløb, overfladevand og grundvand.

natriumperiodat $\geq 99,8\%$, p.a., ACS

artikelnummer: 2603

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende

Fysisk tilstand	fast (krystallinsk)
Farve	hvid
Lugt	lugtfri
Lugttærskel	Ingen tilgængelige oplysninger

Andre fysiske-kemiske parametre

pH-værdi	4,5 – 5,5 (50 g/l, 20 °C)
Smeltepunkt/frysepunkt	270 – 300 °C
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Disse oplysninger foreligger ikke.
Flammepunkt	Disse oplysninger foreligger ikke.
Fordampningshastighed	ingen tilgængelige oplysninger
Antændelighed (fast stof, luftart)	Ikke-brandfarlig
<u>Ekspløsningsgrænser</u>	
• nedre eksplosionsgrænse (LEL)	disse oplysninger foreligger ikke
• øvre eksplosionsgrænse (UEL)	disse oplysninger foreligger ikke
Ekspløsningsgrænser for støvskyer	disse oplysninger foreligger ikke
Damptryk	Disse oplysninger foreligger ikke.
Massefylde	3,87 g/cm ³ ved 20 °C
Dampmassefylde	Disse oplysninger foreligger ikke.
Bulk-massefylde	2.400 – 2.900 kg/m ³
Relativt massefylde	Oplysninger om denne egenskab foreligger ikke.
<u>Opløselighed</u>	
Vandopløselighed	~ 90 g/l ved 20 °C
<u>Fordelingskoefficient</u>	
n-oktanol/vand (log KOW)	Disse oplysninger foreligger ikke.
Selvantændelsestemperatur	262 °C
Dekomponeringstemperatur	>270 °C
Viskositet	ikke relevant (faststof)
Ekspløsnings egenskaber	skal ikke klassificeres som eksplosivt
Oxiderende egenskaber	stærkt brandnærende

natriumperiodat $\geq 99,8\%$, p.a., ACS

artikelnummer: 2603

9.2 Andre oplysninger

Der foreligger ingen yderligere oplysninger.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Brandnærende egenskab.

10.2 Kemisk stabilitet

Stoffet er stabilt under normale omgivende og forventede temperatur- og trykforhold ved opbevaring og håndtering.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Reagerer voldsomt med: Brændbar materialer, Ammoniumforbindelser, Metalpulver, Perchlorater, Reduktionsmiddel, Syrer

10.4 Forhold, der skal undgås

Må ikke udsættes for varme. Nedbrydning sker fra temperaturer på: $>270\text{ }^{\circ}\text{C}$.

10.5 Materialer, der skal undgås

Der foreligger ingen yderligere oplysninger.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige forbrændingsprodukter: se punkt 5.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet

Klassificeres ikke som akut toksisk.

Hudætsning/hudirritation

Alvorlig ætsningsfare.

Alvorlige øjenskader/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenskade.

Luftvejs sensibilisering eller hudsensibilisering

Klassificeres ikke som respiratorisk sensibiliserende stof eller hudsensibiliserende stof.

Sammenfatning af vurdering af CMR-egenskaberne

Klassificeres ikke som kimcellemutagen, carcinogen eller reproduktionstoksisk

• Specifik målorgantoksicitet, enkel eksponering

Klassificeres ikke som specifikt målorgantoksisk (enkel eksponering).

• Specifik målorgantoksicitet, gentagen eksponering

Forårsager organskader (skjoldbruskkirtel) ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Aspirationsfare

Klassificeres ikke som forbundet med aspirationsfare.

Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

• Ved indtagelse

Ved slugning er der fare for perforering af spiserøret og maven (stærkt ætsende effekt)

natriumperiodat ≥ 99,8%, p.a., ACS

artikelnummer: **2603**

- **Ved kontakt med øjnene**

ætsningsfare, Forårsager alvorlig øjenskade, kan medføre blindhed

- **Ved indånding**

lokalirriterende virkninger, hoste, Åndenød

- **Ved kontakt med huden**

alvorlig ætsningsfare, forårsager sår, der ikke heler

Andre oplysninger

Ingen

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Toksicitet for vandmiljøet (akut)

Meget giftig for organismer, der lever i vand.

Endpunkt	Værdi	Art	Metode	Ekspone- ringstid
LC50	>0,17 mg/l	regnbueørred (Oncorhynchus mykiss)	OECD-203	96 h
EC50	0,18 mg/l	dafnie magna	OECD-202	48 h

Toksicitet for vandmiljøet (kronisk)

Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

Endpunkt	Værdi	Art	Ekspone- ringstid
NOEC	0,1 mg/l	alge	72 h

12.2 Nedbrydningsproces

Metoderne til bestemmelse af den biologiske nedbrydningsevne kan ikke anvendes på uorganiske stoffer.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Data foreligger ikke.

12.4 Mobilitet i jord

Data foreligger ikke.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Data foreligger ikke.

12.6 Andre negative virkninger

Data foreligger ikke.

natriumperiodat $\geq 99,8\%$, p.a., ACS

artikelnummer: 2603

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Dette materiale og dets beholder skal bortskaffes som farligt affald. Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale/regionale/nationale/internationale regler.

Oplysninger med relevans for udledning af spildevandet

Må ikke tømmes i kloakfløb. Undgå udledning til miljøet. Se særlig vejledning/leverandørbrugsanvisning.

Affaldsbehandling for beholdere/emballage

Det er farligt affald; det er kun tilladt at benytte emballager, som er godkendt (f.eks. iht. ADR).

13.2 Relevante bestemmelser om affald

Tilordningen af affaldskoder/affaldsbetegnelser skal udføres branche- og processpecifikt jfr. EAK.

13.3 Bemærkninger

Affald skal sorteres i kategorier, som kan håndteres særskilt af de lokale eller nationale affaldshåndteringsanlæg. Tag hensyn til gældende nationale eller regionale bestemmelser.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1	UN-nummer	3085
14.2	UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	OXIDERENDE FAST STOF, ÆTSENDE, N.O.S.
	Farlige indholdsstoffer	Natriumperiodat
14.3	Transportfareklasse(r)	
	Klasse	5.1 (oxiderende stoffer)
14.4	Emballagegruppe	I (meget farligt stof)
14.5	Miljøfarer	farligt for vandmiljøet
14.6	Særlige forsigtighedsregler for brugeren	
	Bestemmelserne for farligt gods (ADR) skal overholdes på området.	
14.7	Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden	
	Det er ikke hensigten at gennemføre bulktransport.	
14.8	Oplysninger om hver af FN-modelbestemmelserne (UN Model Regulations)	
	• Transport med jernbane eller ad vej eller indre vandveje af farligt gods (ADR/RID/ADN)	
	UN-nummer	3085
	Officiel godsbetegnelse	OXIDERENDE FAST STOF, ÆTSENDE, N.O.S.
	Angivelser i transportdokumentet	UN3085, OXIDERENDE FAST STOF, ÆTSENDE, N.O.S., (natriumperiodat), 5.1 (8), I, (E), miljøfarlig
	Klasse	5.1
	Klassifikationskode	OC2
	Emballagegruppe	I
	Faremærkat(er)	5.1+8 + "fisk og træ"

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), ændret ved 2015/830/EU



natriumperiodat ≥ 99,8%, p.a., ACS

artikelnummer: **2603**



Miljøfarer	ja (farligt for vandmiljøet)
Særlige bestemmelser (SB)	274
Undtagne mængder (UM)	E0
Begrænsede mængder (BM)	0
Transportkategori (TK)	1
Tunnelrestriktionskode (TRK)	E

• International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG-koden)

UN-nummer	3085
Officiel godsbetegnelse	OXIDIZING SOLID, CORROSIVE, N.O.S.
Angivelser i transportdokument (shipper's declaration)	UN3085, OXIDERENDE FAST STOF, ÆTSENDE, N.O.S., (natriumperiodat), 5.1 (8), I, MARINE POLLUTANT
Klasse	5.1
Sekundær risiko/sekundære risici	8
Marine pollutant	ja (farligt for vandmiljøet)
Emballagegruppe	I
Faremærkat(er)	5.1+8 + "fisk og træ"



Særlige bestemmelser (SB)	274
Undtagne mængder (UM)	E0
Begrænsede mængder (BM)	0
EmS	F-A, S-Q
Stuvningskategori	D

• Den Internationale Organisation for Civil Luftfart (ICAO-IATA/DGR)

UN-nummer	3085
Officiel godsbetegnelse	Oxiderende fast stof, ætsende, n.o.s.
Angivelser i transportdokument (shipper's declaration)	UN3085, Oxiderende fast stof, ætsende, n.o.s., (natriumperiodat), 5.1 (8), I
Klasse	5.1
Sekundær risiko/sekundære risici	8
Miljøfarer	ja (farligt for vandmiljøet)
Emballagegruppe	I
Faremærkat(er)	5.1+8

natriumperiodat $\geq 99,8\%$, p.a., ACS

artikelnummer: 2603



Særlige bestemmelser (SB)

A3, 274

Undtagne mængder (UM)

E0

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Relevante bestemmelser fra Den europæiske Union (EU)

- **Forordning 649/2012/EU om eksport og import af farlige kemikalier**

Ikke registreret.

- **Forordning 1005/2009/EF om stoffer, der nedbryder ozonlaget**

Ikke registreret.

- **Forordning 850/2004/EF om persistente organiske miljøgifte**

Ikke registreret.

- **Begrænsninger i henhold til REACH, bilag XVII**

Stoffets navn	CAS-nr.	Vægt%	Registreringstype	Nr.
natriumperiodat		100	1907/2006/EC bilag XVII	3

- **Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (REACH, bilag XIV)**

ikke registreret

- **Seveso-direktiv**

2012/18/EU (Seveso III)				
Nr.	Farligt stof/farekategorier	Tærskelmængde (tons) for anvendelse af kolonne 2-krav og kolonne 3-krav		Anv.
P8	oxiderende væsker og faste stoffer	50	200	55)

Anmærkning

55) Oxiderende væsker, kategori 1, 2 eller 3, eller oxiderende faste stoffer, kategori 1, 2 eller 3

Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr (RoHS) - bilag II

ikke registreret

Forordning 166/2006/EF om oprettelse af et europæisk register over udledning og overførsel af forurenende stoffer (PRTR)

ikke registreret

Direktiv 2000/60/EF om fastlæggelse af en ramme for Fællesskabets vandpolitiske foranstaltninger (WFD)

ikke registreret

natriumperiodat ≥ 99,8%, p.a., ACS

artikelnummer: **2603**

Nationale fortegnelser

Stoffet er registreret i de følgende nationale fortegnelser:

- EINECS/ELINCS/NLP (Europa)
- DSL/NDSL (Canada)
- REACH (Europa)
- TSCA - Toxic Substance Control Act (USA)

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen kemikaliesikkerhedsvurdering er blevet gennemført for dette stof.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Forkortelser og akronymer

Fork.	Forklaring af anvendte forkortelser
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Den europæiske overenskomst om international transport af farligt gods ad indre vandveje)
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Den europæiske overenskomst om international transport af farligt gods ad vej)
CAS	Chemical Abstract Service (database med en fortegnelse over kemiske forbindelser)
CLP	forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger
CMR	Carcinogenic, Mutagenic or toxicic for Reproduction (kræftfremkaldende, mutagen eller reproduktionstoksisk)
DGR	Dangerous Goods Regulations (fordning om farligt gods, se IATA/DGR)
DMEL	Derived Minimal Effect Level (afledt minimumseffektniveau)
DNEL	Derived No-Effect Level (afledt nuleffektniveau)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (den europæiske liste over anmeldte stoffer)
EmS	Tidsplan i Nødstilfælde
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Globalt Harmoniseret System til Klassificering og Mærkning af Kemikalier", udviklet af FN
IATA	International Air Transport Association (den internationale organisation for luftfart)
IATA/DGR	Forordning om transport af farligt gods (DGR) via lufttransport (IATA)
ICAO	International Civil Aviation Organization (den internationale organisation for civil luftfart)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (den internationale kode for søtransport af farligt gods)
MARPOL	konventionen om forebyggelse af forurening fra skibe (fork. for "marine pollutant")
NLP	No-Longer Polymer
PBT	Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (beregnet nuleffektconcentration)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (forordning om international transport af farligt gods ad jernbane)
vPvB	very Persistent and very Bioaccumulative (meget persistent og meget bioakkumulativ)

natriumperiodat ≥ 99,8%, p.a., ACS

artikelnummer: **2603**

Henvisninger til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder

- Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), ændret ved 2015/830/EU
- Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP, EU GHS)
- Forordning om transport af farligt gods (DGR) via lufttransport (IATA)
- International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG-koden)

Fortegnelse over de vigtigste sætninger (kode og fuldstændig ordlyd som beskrevet i kapitel 2 og 3)

Kode	Tekst
H271	kan forårsage brand eller eksplosion, stærkt brandnærende
H314	forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader
H372	forårsager organskader (skjoldbruskkirtel) ved længerevarende eller gentagen eksponering
H400	meget giftig for vandlevende organismer
H410	meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer

Ansvarsfraskrivelse

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad svarer efter bedste vidende til vort kendskab på tidspunktet for trykning. Informationerne skal give dig nogle holdepunkter for sikker omgang med det på dette sikkerhedsdatablad nævnte produkt med hensyn til lagring, forarbejdning, transport og bortskaffelse. Oplysningerne kan ikke overføres på andre produkter. For så vidt som produktet bliver blandet eller forarbejdet med andre materialer, så kan oplysningerne på dette sikkerhedsdatablad ikke uden videre overføres på det ny materiale, der således er fremkomme.