

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktets form	: Stoff
Handelsnavn	: Sodium hydroxyde, pearls, EPR
Kjemisk navn	: natriumhydroksid, kaustisk soda, natronlut
IUPAC-navn	: sodium hydroxide
EU-identifikationsnummer	: 011-002-00-6
EU nr	: 215-185-5
CAS-nr	: 1310-73-2
REACH registreringsnr.	: 01-2119457892-27
Produktkode	: SOHY-POT
Bruttoformel	: NaOH

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Relevante, identifiserte bruksområder

Hovedbrukskategori	: Bruk i laboratorium
--------------------	-----------------------

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Labbox Labware S.L.
Migjorn, 1
08338 Premia de Dalt, Barcelona
España
T +34 937 07 79 70, F +34 937 909 532
info@labbox.com, www.labbox.com

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	: +34 937 077 970 (For teknisk informasjon_Kontortider) I tillegg medisinsk nødstilfelle ring 112 eller til ditt lokale nødnummer. 24 timer i døgnet, 7 dager i uken
------------	--

Land/region	Organisasjon	Nødtelefon
Norge	Giftinformasjonen. Folkehelseinstituttet. Postboks 222 Skøyen 0213 Oslo.	+47 22 59 13 00 Døgnåpent hele uken

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Etsende for metaller, Kategori 1	H290
Etsende/irriterende for huden, Kategori 1, Underkategori 1A	H314
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 1	H318
Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16	
Spesifikke konsentrasjonsgrenser (%):	
(0,5 ≤ C < 2)	Eye Irrit. 2; H319
(0,5 ≤ C < 2)	Skin Irrit. 2; H315
(2 ≤ C < 5)	Skin Corr. 1B; H314
(5 ≤ C < 100)	Skin Corr. 1A; H314

Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

Sodium hydroxyde, pearls, EPR

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

2.2. Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP)



GHS05

Signalord (CLP)

: Fare

Faresetning (CLP)

: H290 - Kan være etsende for metaller.

H314 - Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H318 - Gir alvorlig øyeskade.

Sikkerhetssetninger (CLP)

: P234 - Oppbevares bare i originalemballasjen.

P260 - Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.

P264 - Vask hender, underarmer og ansikt grundig etter bruk.

P280 - Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsvern/hørselsvern.

P301+P330+P331 - VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning.

P303+P361+P353 - VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll huden med vann.

2.3. Andre farer

Andre fareområder som ikke resulterer i klassifisering

: Inneholder ikke PBT- og/eller vPvB-stoffer $\geq 0,1$ % vurdert i henhold til vedlegg XIII i REACH. Hormonforstyrrende egenskaper: ikke kjent / ikke aktuelt i henhold til gjeldende kriterier.

PBT: ikke relevant - ingen registrering påkrevet

vPvB: ikke relevant - ingen registrering påkrevet

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

Stofftype

: Monokonstituent

Navn	Produktidentifikator	%
Natriumhydroksid	CAS-nr: 1310-73-2 EU nr: 215-185-5 EU-identifikationsnummer: 011-002-00-6 REACH-nr.: 01-2119457892-27	≥ 98

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP etter innånding

: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. Gi oksygen eller kunstig åndedrett om nødvendig. Tilkall legen umiddelbart.

FØRSTEHJELP etter hudkontakt

: Vask forsiktig med mye såpe og vann. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk. Søk legehjelp.

FØRSTEHJELP etter øyekontakt

: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Oppsøk legen ved vedvarende smerte eller rødhet.

FØRSTEHJELP etter svelging

: Skyll munnen. Ikke fremkall oppkast. Oppsøk lege umiddelbart.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger ved hudkontakt

: Causes severe burns.

Sodium hydroxyde, pearls, EPR

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Symptomer/virkninger ved øyekontakt : Kan forårsake alvorlig irritasjon.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler : Karbondioksid. Tørt pulver. Vannspray. Skum.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfare : Ikke brennbart.
Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann : Etsende damper.

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukningsinstruksjoner : Vær forsiktig hvis du kjemper mot kjemisk brann.
Beskyttelse under brannslukking : Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig verneutstyr, inklusivt åndedrettsvern.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

For personell som ikke er nødpersonell

Nødsprosedyrer : Hold unødvendig personale unna.

For nødhjelpspersonell

Nødsprosedyrer : Luft området. Stopp lekkasjen.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp i kloakk og drikkevann.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Rengjøringsmetoder : Samles opp mekanisk (med kost eller skuffe) og has i egnet beholder for destruksjon.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se Avsnitt 8. For ytterligere informasjon, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Hygieniske forhåndsregler : Vask hendene og ethvert annet eksponert område med mildt såpevann, før du spiser, drikker, røyker, og før du forlater arbeidet.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsbetingelser : Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder.
Røyking forbudt. Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.
Lagringstemperatur : 5 – 30 °C
Lagringsplass : Lagres på et tørt sted. Lagres på et kjølig og meget godt ventilert sted. Etikettering.
Spesielle regler for emballasjen : Oppbevares bare i originalemballasjen. Oppbevares i lukket beholder.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Laboratoriekjemikalier.

Sodium hydroxyde, pearls, EPR

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametrer

Biologiske grenseverdier og nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen

Sodium hydroxyde, pearls, EPR (1310-73-2)	
EU - Indikert verdi for eksponeringsgrenser på arbeidsplassen (IOEL)	
IOEL TWA	1 mg/m ³
Frankrike - Grenser for arbeidseksponering	
Lokalt navn	Sodium (hydroxyde de)
VLEP 8h (OEL TWA)	2 mg/m ³
Merknad	Valeurs recommandées/admises
Regulatorisk referanse	Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016)
Hellas - Grenser for arbeidseksponering	
Lokalt navn	Υδροξείδιο του νατρίου
OEL TWA	2 mg/m ³
OEL STEL	2 mg/m ³
Regulatorisk referanse	Π.Δ. 90/1999
Portugal - Grenser for arbeidseksponering	
Lokalt navn	Hidróxido de sódio
OEL C	2 mg/m ³
	2 ppm
Regulatorisk referanse	Norma Portuguesa NP 1796:2014
Spania - Grenser for arbeidseksponering	
Lokalt navn	Hidróxido de sodio
VLA-EC (OEL STEL)	2 mg/m ³
Regulatorisk referanse	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2019. INSHT
Det Forente kongerike - Grenser for arbeidseksponering	
Lokalt navn	Sodium hydroxide
WEL STEL (OEL STEL)	2 mg/m ³
Regulatorisk referanse	EH40/2005 (Third edition, 2018). HSE

Avledede nivåer uten virkning («DNEL») og beregnet konsentrasjon uten virkning («PNEC»)

Sodium hydroxyde, pearls, EPR (1310-73-2)	
DNEL/DMEL (Arbeidstakere)	
Langsiktig - lokale effekter, innånding	1 mg/m ³
DNEL/DMEL (Befolkningen generelt)	
Langsiktig - lokale effekter, innånding	1 mg/m ³

8.2. Eksponeringskontroll

Personlig verneutstyr

Personlig verneutstyr:

Unngå all unødvendig eksponering. ISO 374-1.

Sodium hydroxyde, pearls, EPR

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Personlig verneutstyr – symbol(er):



Øye- og ansiktsvern

Øyebeskyttelse:

Vernebriller

Hudbeskyttelse

Hud- og kroppsvern:

Bruk egnede verneklær

Hud- og kroppsvern	
type	Standard
Verneklær	

Håndvern:

Kjemikaliebestandige vernehansker (EN 374)

Andedretssvern

Andedretssvern:

Bruk egnet maske

Andedretssvern			
Enhet	Filtertype	Vilkår	Standard
filtrerende ansiktsmaske			

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Fast stoff
Farge	: hvit.
Molekylvekt	: 40 g/mol
Lukt	: uten lukt.
Luktterskel	: Ikke tilgjengelig
Smeltepunkt	: 320 – 324 °C
Frysepunkt	: Ikke tilgjengelig
Kokepunkt	: 1378 – 1403 °C
Brannfarlighet	: Ikke tilgjengelig
Nedre eksplosjonsgrense	: Gjelder ikke
Øvre eksplosjonsgrense	: Gjelder ikke
Flammepunkt	: Gjelder ikke
Selvantennelsestemperatur	: Gjelder ikke
Nedbrytningstemperatur	: Ikke tilgjengelig
pH	: 13 – 14
pH løsning	: Ikke tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	: Gjelder ikke
Løselighet	: Vann: 522 g/100cm ³
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk ved 50°C	: Ikke tilgjengelig
Massetetthet	: 2,02 – 2,13 g/m ³
Relativ tetthet	: Ikke tilgjengelig
Relativ damptetthet ved 20°C	: Gjelder ikke
Partikkelstørrelse	: Ikke tilgjengelig

Sodium hydroxyde, pearls, EPR

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

9.2. Andre opplysninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke reaktivt i normale bruks-, oppbevarings- og transportforhold.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil i normale bruksforhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen ytterligere informasjon foreligger

10.4. Forhold som skal unngås

Vann, fuktighet.

10.5. Uforenlige materialer

Aluminium. Metaller.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

I normale oppbevarings- og bruksforhold skulle det ikke dannes noe farlig nedbrytningsprodukt.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt toksisitet (oral)	: Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (hud)	: Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (innånding)	: Ikke klassifisert

Sodium hydroxyde, pearls, EPR (1310-73-2)	
LD50 oralt	325 mg/kg Rabbit

Hudetsing/hudirritasjon : Gir alvorlige etseskader på hud.
pH: 13 – 14

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon : Gir alvorlig øyeskade.
pH: 13 – 14

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt : Ikke klassifisert

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller : Ikke klassifisert

Kreftframkallende egenskaper : Ikke klassifisert

Giftighet for reproduksjon : Ikke klassifisert

STOT – enkelteksponering : Ikke klassifisert

STOT – gjentatt eksponering : Ikke klassifisert

Aspirasjonsfare : Ikke klassifisert

11.2. Opplysninger om andre farer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Farlig for vannmiljøet, kortids (akutt)	: Ikke klassifisert
Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk)	: Ikke klassifisert

Sodium hydroxyde, pearls, EPR

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Sodium hydroxyde, pearls, EPR (1310-73-2)

LC50 - Fisk [1]	45,4
EC50 - Krepsdyr [1]	40,4 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia sp.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Sodium hydroxyde, pearls, EPR (1310-73-2)

Persistens og nedbrytbarhet	Raskt nedbrytbart
-----------------------------	-------------------

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.4. Mobilitet i jord

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Sodium hydroxyde, pearls, EPR (1310-73-2)

PBT: ikke relevant - ingen registrering påkrevet

vPvB: ikke relevant - ingen registrering påkrevet

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Miljørelaterte bivirkninger forårsaket av hormonforstyrrende egenskaper : Gjelder ikke.

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Regional avfallsreglement : Elimineres i henhold til myndighetenes forskrifter.
Avfallsbehandlingsmetoder : Må gjennomgå en spesialbehandling for å tilfredsstille lokalt regelverk.
Europeisk avfallsliste (LoW, EF 2000/532) : 06 02 04* - natrium- og kaliumhydroksid

AVSNITT 14: Transportopplysninger

I samsvar med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

UN-nr. (ADR) : UN 1823
UN-nr. (IMDG) : UN 1823
UN-nr. (IATA) : UN 1823
UN-nr. (ADN) : UN 1823
UN-nr. (RID) : UN 1823

14.2. FN-forsendelsesnavn

Varenavn (ADR) : NATRIUMHYDROKSID, I FAST FORM
Varenavn (IMDG) : SODIUM HYDROXIDE, SOLID
Varenavn (IATA) : Sodium hydroxide, solid
Korrekt forsendelsesbetegnelse (ADN) : NATRIUMHYDROKSID, I FAST FORM
Varenavn (RID) : NATRIUMHYDROKSID, I FAST FORM
Transportdokumentbeskrivelse (ADR) (ADR) : UN 1823 NATRIUMHYDROKSID, I FAST FORM, 8, II, (E)
Transportdokumentbeskrivelse (IMDG) : UN 1823 SODIUM HYDROXIDE, SOLID, 8, II

Sodium hydroxyde, pearls, EPR

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Transportdokumentbeskrivelse (IATA)	: UN 1823 Sodium hydroxide, solid, 8, II
Transportdokumentbeskrivelse (ADN)	: UN 1823 NATRIUMHYDROKSID, I FAST FORM, 8, II
Transportdokumentbeskrivelse (RID)	: UN 1823 NATRIUMHYDROKSID, I FAST FORM, 8, II

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR

Transportfareklasse(r) (ADR)	: 8
Faresedler (ADR)	: 8
	:



IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG)	: 8
Faresedler (IMDG)	: 8
	:



IATA

Transportfareklasse(r) (IATA)	: 8
Faresedler (IATA)	: 8
	:



ADN

Transportfareklasse(r) (ADN)	: 8
Faresedler (ADN)	: 8
	:



RID

Transportfareklasse(r) (RID)	: 8
Faresedler (RID)	: 8
	:



14.4. Emballasjegruppe

Emballasjegruppe (ADR)	: II
Innpakningsgruppe (IMDG)	: II
Emballasjegruppe (IATA)	: II
Emballasjegruppe (ADN)	: II
Innpakningsgruppe (RID)	: II

14.5. Miljøfarer

Miljøskadelig	: Nei
Maritim forurensningskilde	: Nei
EmS-nr. (Brann)	: F-A
EmS-nr. (Spill)	: S-B
Andre opplysninger	: Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner

Sodium hydroxyde, pearls, EPR

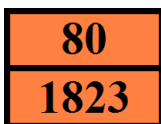
Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Veitransport

Klassifiseringskode (ADR)	: C6
Begrensede mengder (ADR)	: 1kg
Unntatte mengder (ADR)	: E2
Emballeringsbestemmelser (ADR)	: P002, IBC08
Spesielle emballeringsbestemmelser (ADR)	: B4
Bestemmelser om samemballering (ADR)	: MP10
Bestemmelser for multimodale tanker og bulkcontainere (ADR)	: T3
Spesielle bestemmelser for multimodale tanker og bulkcontainere (ADR)	: TP33
Tankkode (ADR)	: SGAN
Kjøretøy for tanktransport	: AT
Transportkategori (ADR)	: 2
Spesielle transportbestemmelser - kolli (ADR)	: V11
Farenummer (Kemler-nr.)	: 80
Oransjefargede skilt	:



Tunnel restriksjonskode (ADR)	: E
EAC-kode	: 2W

Sjøfart

Begrensede mengder (IMDG)	: 1 kg
Unntatte mengder (IMDG)	: E2
Emballeringsinstrukser (IMDG)	: P002
Emballasjeveiledning for IBC (IMDG)	: IBC08
IBC spesielle bestemmelser (IMDG)	: B21, B4
Tankforskrifter (IMDG)	: T3
Spesielle bestemmelser for tanker (IMDG)	: TP33
Stuingskategori (IMDG)	: A
Segregering (IMDG)	: SGG18, SG35
Egenskaper og observasjoner (IMDG)	: White pellets, flakes, lumps or solid blocks, deliquescent. Reacts with ammonium salts, evolving ammonia gas. In the presence of moisture, corrosive to aluminium, zinc and tin. Causes burns to skin, eyes and mucous membranes. Reacts violently with acids.

Luftfart

PCA unntatte mengder (IATA)	: E2
PCA begrensede mengder (IATA)	: Y844
PCA begrenset maks. nettomengde (IATA)	: 5kg
PCA emballasjeveiledning (IATA)	: 859
PCA maks. nettomengde (IATA)	: 15kg
CAO emballasjeveiledning (IATA)	: 863
CAO maks. nettomengde (IATA)	: 50kg
ERG-kode (IATA)	: 8L

Vannveistransport

Klassifiseringskode (ADN)	: C6
Begrensede mengder (ADN)	: 1 kg
Unntatte mengder (ADN)	: E2
Transport tillatt (ADN)	: T
Utstyr påkrevet (ADN)	: PP, EP
Antall varselkjegler/blå varsellys (ADN)	: 0

Jernbanetransport

Klassifiseringskode (RID)	: C6
Begrensede mengder (RID)	: 1kg
Unntatte mengder (RID)	: E2
Emballeringsinstrukser (RID)	: P002, IBC08

Sodium hydroxyde, pearls, EPR

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Spesielle emballeringsbestemmelser (RID)	: B4
Bestemmelser om samemballering (RID)	: MP10
Instrukser for flyttbare tanker og bulkcontainere (RID)	: T3
Særlige bestemmelser for flyttbare tanker og bulkcontainere (RID)	: TP33
Tankkoder for RID tanker (RID)	: SGAN
Transportkategori (RID)	: 2
Spesielle transportbestemmelser - kolli (RID)	: W11
Ekspressgods (RID)	: CE10
Fareidentifikasjonsnummer (RID)	: 80

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Gjelder ikke

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særsilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

eu-forskrifter

REACH Vedlegg XVII (reguleringsliste)

Ikke oppført på REACH Vedlegg XVII

REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

Ikke oppført i REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

REACH-kandidatliste (SVHC)

Ikke oppført i REACH-kandidatliste

PIC-forordning (foregående informert samtykke)

Ikke oppført på PIC-listen (EU-forordning 649/2012)

POP-forordning (persistente organiske forurensningsstoffer)

Ikke oppført på POP-listen (EU-forordning 2019/1021)

Ozon-forordning (2024/590)

Ikke oppført på Listen over ozonnedbrytende stoffer (EU-forordning 2024/590)

Rådsforordning (EF) for kontroll av produkter med dobbelt bruk

Ikke oppført i RÅDETS FORORDNING (EF) om produkter med dobbelt bruk.

Forordning om forløpsstoffer til sprengstoffer (EU 2019/1148)

Ikke oppført på listen over forgjengerstoffer til eksplosiver (EU)

Forordning om forløpsstoffer til medikamenter (EC 273/2004)

Ikke oppført på listen over forgjengerstoffer til narkotika (EU)

Nasjonale forskrifter

Danmark

Danske nasjonale forskrifter : Produktet er ikke tillatt brukt av unge mennesker under 18 år

Tyskland

Vannfare-klasse (WGK) : WGK 1, svakt farlig for vann (Klassifisering i henhold til AwSV; ID.nr 142).

Nederland

SZW-liijst van kankerverwekkende stoffen : Stoffet er ikke oppført på listen

SZW-liijst van mutagene stoffen : Stoffet er ikke oppført på listen

SZW-liijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Stoffet er ikke oppført på listen

SZW-liijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Stoffet er ikke oppført på listen

SZW-liijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Stoffet er ikke oppført på listen

Sodium hydroxyde, pearls, EPR

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Polen

Polske nasjonale forskrifter

: Lov fra 25. februar 2011, om kjemiske stoffer og assosierte miksturer (J. o L. nr. 63, artikkel 322 som endret; konsolidert tekst J.o.L. 2019, artikkel 1225).
Lov fra 14. desember 2012, om avfall (J. o L. 2013, artikkel 322 som endret; konsolidert tekst J.o.L. 2020, artikkel 797).
Kunngjøring av Polens Sejm-marskalk den 19. oktober 2016 angående publiseringen av dekretet om behandling av emballasjeavfall («J. o L.» 2016, artikkel 1863 – som endret).
Miljøministerens dekret om listeoppføring av avfall den 14. desember 2014 («J. o L.» 2014, artikkel 1923).
Lov fra 19. august 2011 om transport av farlig gods («J. o L.» 2011 nr. 227, artikkel 1367 som endret; konsolidert tekst «J. o L.» 2020, artikkel 154).
Samfunnministerens forordning den 12. juni 2018 med konsentrasjon- og intensitetsgrenser som HMS-tiltak på arbeidsplassen («J. o L.» artikkel 1286, med endringer).
Helseministers kunngjøring den 9. september 2016 om konsolidert publisering av helseministerens dekret den 30. desember 2004, om HMS-tiltak i forbindelse med eksponering for kjemiske midler på arbeidsplassen («J. o L.» den 16. september 2016, artikkel 1488)
Helseministerens forordning den 2. februar 2011 om prøver og måling av giftstoffer som HMS-tiltak på arbeidsplassen (J. o L. nr. 33, artikkel 166 – som endret).
Miljøministerens forordning den 9. desember 2003 («J. o L.» nr. 217, artikkel 2141) om spesielt miljøfarlige stoffer.
ADR-avtalen: Regjeringserklæring av 13. mars 2023 om ikrafttredelse av endringer i vedlegg A og B til overenskomsten om internasjonal transport av farlig gods på vei (ADR), undertegnet i Genève 30. september 1957 (J. o. L. 2023, punkt 891)
"Forskrift fra helseministeren av 26. juli 2024 om kjemiske stoffer, deres blandinger, midler eller teknologiske prosesser med karsinogen, mutagen eller reprotoksisk effekt i arbeidsmiljøet (J.o.L. 2024, nr 1126 som endret)"

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 16: Andre opplysninger

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:	
Eye Dam. 1	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2
Met. Corr. 1	Etsende for metaller, Kategori 1
Skin Corr. 1A	Etsende/irriterende for huden, Kategori 1, Underkategori 1A
Skin Corr. 1B	Etsende/irriterende for huden, Kategori 1, Underkategori 1B
Skin Irrit. 2	Etsende/irriterende for huden, Kategori 2
H290	Kan være etsende for metaller.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315	Irriterer huden.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sikkerhetsdatablad (SDS), EU

Denne informasjonen er basert på aktuelle kunnskaper og er beregnet på å beskrive produktet kun for helse-, sikkerhets- og miljøbehov. Den må derfor ikke anses som noen spesiell garanti for spesielle egenskaper ved produktet.