

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 20.11.2025

Versjon 16.0 (erstatter versjon 15.1)

revidert den: 27.05.2025

Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1 Produktidentifikator****Handelsnavn:** Penselrengjøring**Artikkelnummer:** 8000**1.2 Relevante identifiserte
bruksområder for stoffet eller
stoffblandingen og bruk som
frarådes**

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Bruk av stoffet/tilberedningen Fortynningsmiddel**1.3 Detaljer om leverandører som stiller sikkerhetsdatabladet til disposisjon****Produsent/leverandør:** Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG
Affhüppen Esch 12
D-48231 Warendorf**Supplier** Osmo Nordic AS
Hovinmoveien 14
2060 Gardermoen
Tlf.: 63 97 60 62, Fax.: 63 97 47 03
www.osmoscandinavia.com,
post@osmoscandinavia.com**Avdeling for nærmere
informasjon:**Product safety department
Tel.: +49 (0) 251 / 692 - 188
Fax: +49 (0) 251 / 692 - 462
e-mail: helmut.starp@osmo.de**1.4 Nødtelefonnummer:** + 47 22 59 1300 Norwegian National Poison Centre**Avsnitt 2: Fareidentifikasjon****2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Klassifisering i henhold til EF-forskrift nr.1272/2008**

Asp. Tox. 1 H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

2.2 Merkingselementer**Farepiktogrammer**

GHS08

Varselord

Fare

**Farebestemmende
komponenter ved
etikettering:**

alifatiske hydrokarboner, C10-C13

Faresetninger

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

SikkerhetssetningerP101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder
eller etikett for hånden.

(fortsatt på side 2)

Sikkerhetsdatablad**iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31**

Trykkdato: 20.11.2025

Versjon 16.0 (erstatter versjon 15.1)

revidert den: 27.05.2025

Handelsnavn: Penselrengjøring

(fortsatt fra side 1)

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
 P103 Les etiketten før bruk.
 P301+P310 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege.
 P331 IKKE framkall brekning.
 P405 Oppbevares innelåst.
 P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de nasjonale forskrifter.

Ytterligere informasjon: EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.**2.3 Andre farer** Ikke brukbar.**Resultater av PBT- og vPvB-vurdering****PBT:** Ikke gjeldende.**vPvB:** Ikke gjeldende.**Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler****3.2 Blandinger****Beskrivelse:** Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.**Farlige innholdsstoffer:**

CAS: 64742-48-9	alifatiske hydrokarboner, C10-C13	75–100%
EC-nummer: 918-481-9	Asp. Tox. 1, H304, EUH066	
Registreringsnummer: 01-2119457273-39		

SVHC Ikke gjeldende.**Forordning (EF) nr. 648/2004) om vaske- og rengjøringsmidler / Merking av innhold**

alifatiske koolwaterstoffen	≥30%
-----------------------------	------

Ytterligere informasjon: Ordlyden til de angitte faresetningene er å finne i avsnitt 16.
 Produktet inneholder ingen bituminøse komponenter.

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Generelle informasjon:** Angrepne personer må ut i frisk luft.**Etter innånding:** Forsyning av frisk luft, ved plager oppsøk lege.**Etter hudkontakt:** Vanligvis irriterer produktet ikke huden.**Etter øyekontakt:** Skyll øynene med åpne øyelokk i flere minutter under rennende vann og tilkall lege.**Etter svelging:** Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten.
 IKKE framkall brekning.
**4.2 De viktigste symptomene
 og virkningene, både akutte
 og forsinkede**

Bevisstløshet

(fortsatt på side 3)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 20.11.2025

Versjon 16.0 (erstatter versjon 15.1)

revidert den: 27.05.2025

Handelsnavn: Penselrengjøring

(fortsatt fra side 2)

Farer

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Kvalme
Svimmelhet
Hodepine
Fare for lungebetennelse.

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak
5.1 Slukningsmidler**Egnede slukningsmidler:**

Sand
Slukningspulver
Vanntåke
Kulldioksid

Av sikkerhetsgrunner ikke egnede slukningsmidler:

Vann i full stråle

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller blandingen

Ved opphetning og i tilfelle av brann er dannelse av giftige gasser mulig.

5.3 Råd til brannmannskaper**Spesielt verneutstyr:**

Bær luftforsynt åndedrettsbeskyttelsesapparat.
Bruk heldekkende vernedrakt.

Ytterligere informasjoner

Beholdere som er utsatt for fare kjøles med vann i spredt stråle.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp
6.1 Personlige
forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødruiner

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
Bruk av åpen ild forbudt.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Ikke la produktet komme ned i mark/jordsmonn.
Forhindre at produktet kommer ned i kloakk eller vassdrag.
Ansvarlige myndigheter varsles hvis produktet er kommet ned i vassdrag eller kloakk.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel).
Bortskaff kontaminert materiale som avfall iht. punkt 13.
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
Varmt vann og rengjøringsmiddel

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 7 for informasjon om sikker håndtering.

(fortsatt på side 4)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 20.11.2025

Versjon 16.0 (erstatte versjon 15.1)

revidert den: 27.05.2025

Handelsnavn: Penselrengjøring

(fortsatt fra side 3)

Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr.
Se avsnitt 13 for informasjon om avfallshåndtering.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Brukes bare i godt ventilerte lokaler.
Lagres kjølig og tørt i godt tillukkede fat.
Beskytt mot varme og direkte solpåvirkning.
Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.
Unngå aerosoldannelse.

Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:

Dampene kan sammen med luft danne en eksplosjonsfarlig blanding.
Under bearbeidningen frisettes lettflyktige, antennelige bestanddeler.
Bruk av åpen ild forbudt - røyking forbudt.

Håndtering:

Selv en liten slurk kan forårsake livstruende lungeskader. Filer fylt med denne væsken må oppbevares utilgjengelig for barn.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Lagring:

Krav til lagerrom og beholdere:

Må bare oppbevares i originalbeholdere.
Lagres på et kjølig sted.

Informasjoner om felles lagring:

Lagres adskilt fra næringsmidler.
Må ikke lagres sammen med alkalier (lut).
Må ikke lagres sammen med oksiderende og sure stoffer.

Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:

Beskyttes mot varme og direkte solpåvirkning.
Lagres kaldt. Oppvarming fører til trykkstigning og fare for sprengning.
Beholderne oppbevares på et godt ventilert sted.
Hold beholderne tett tillukket.

7.3 Særlig(e)

sluttanvendelse(r)

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:

Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.

PNEC-verdier

Der Stoff ist ein Kohlenwasserstoff mit einer komplexen, unbekannten oder variablen Zusammensetzung. Herkömmliche Methoden zur PNEC-

(fortsatt på side 5)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 20.11.2025

Versjon 16.0 (erstatte versjon 15.1)

revidert den: 27.05.2025

Handelsnavn: Penselrengjøring

(fortsett fra side 4)

Ytterligere informasjon: Bestimmung sind nicht geeignet und es ist nicht möglich, eine einzige repräsentative PNEC für solche Stoffe zu bestimmen.
 Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

8.2 Begrensning og overvåking av eksponeringen

Hensiktsmessige tekniske

kontrolltiltak

Ingen ytterligere informasjon, se punkt 7.

Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr

Generelle verne- og

hygienetiltak:

Ikke spis, drikk, røyk eller snus inn under arbeidet.
 Unngå lengre og intensiv hudkontakt.
 Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og fødevarer.
 Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.
 Gasser/damper/aerosoler må ikke innåndes.
 Tilsølte og forurensede klær må fjernes omgående.
 Unngå berøring med øyne og hud.
 Ikke ha pussefiller som er vætet av produktet i bukselommene.

Åndedrettsvern

Ikke nødvendig ved god ventilasjon i lokalene.
 Åndedrettsbeskyttelse bare ved aerosol- eller tåkedannelse.
 Bruk et godt, luftrensende og luftmatet åndedrettsvern som oppfyller anerkjente standarder dersom risikovurderingen krever dette.
 Filterapparat for kort tids bruk:
 Gass-rensende åndedrettsvern med EN 14387 Type A (organiske gasser / damp (kokepunkt > 65°C)).

Håndvern

Hansker / motstandsdyktig mot løsningsmidler
 Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet/stoffet/blandingen.
 Hanskematerialet velges under hensyntagen til gjennombruddstid, diffusjonshastighet og degradering.
 Det anbefales forebyggende hudbeskyttelse gjennom bruk av hudbeskyttelsesmiddel.

Hanskemateriale

Nitrilkautsjuk

Gjennomtrengingstid for

hanskemateriale

Den nøyaktige gjennombruddstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

For kontakt over lengre tid er

hansker av følgende

materialer egnet:

Nitrilkautsjuk
 Anbefalt materialtykkelse: $\geq 0,4$ mm
 For blanding av nedenfor nevnte kjemikalier må holdbarhetstiden være minst 480 minutter (gjennomtrengelighet iht. EN 16523-1:2015: Level 6).

Som beskyttelse mot sprut er

hansker av følgende

materialer egnet:

Nitrilkautsjuk

Hansker av følgende

materialer er ikke egnet:

Hansker av tykt stoff

(fortsett på side 6)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 20.11.2025

Versjon 16.0 (erstatter versjon 15.1)

revidert den: 27.05.2025

Handelsnavn: Penselrengjøring

(fortsatt fra side 5)

Øye-/ansiktsvern

Vernebrille anbefales ved omfylling.

Kroppsværn:

Verneklær

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper****Generell informasjon****Aggregattilstand**

Flytende

Farge

Klar

Lukt

Mild

Lukterskel:

Ikke bestemt.

Smeltepunkt/frysepunkt

-25 °C

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

> 180 °C

Antennelighet

Blandingen er i stand til å ta fyr eller bli satt i brann.

Nedre og øvre eksplosjonsgrense**Nedre:**

0,6 Vol %

Øvre:

7,0 Vol %

Flammepunkt

61-66 °C (DIN EN ISO 2719)

Tenntemperatur

240 °C

pH

Ikke relevant.

Viskositet:**Kinematisk viskositet ved 20 °C**1-2,5 mm/s²**Dynamisk:**

Ikke bestemt.

Løselighet**vann:**

Ikke hhv. lite blandbar.

Damptrykk ved 0 °C

1 hPa

Tetthet og/eller relativ tetthet**Tetthet ved 20 °C:**0,787 g/cm³ (DIN 51757)**9.2 Andre opplysninger****Utseende:****Form:**

Væske

Viktig informasjon om beskyttelse av helse og miljø, samt sikkerhet.**Eksplorative egenskaper:**

Produktet er ikke eksplosivt. Dannelse av eksplosive damp-/luftblandinger er imidlertid mulig.

Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser**Eksplorative varer**

bortfaller

Brannfarlige gasser

bortfaller

Aerosoler

bortfaller

Oksiderende gasser

bortfaller

Gasser under trykk

bortfaller

Brannfarlige væsker

bortfaller

(fortsatt på side 7)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 20.11.2025

Versjon 16.0 (erstatter versjon 15.1)

revidert den: 27.05.2025

Handelsnavn: Penselrengjøring

(fortsatt fra side 6)

Brannfarlige faste stoffer	bortfaller
Selvreaktive stoffer og stoffblandinger	bortfaller
Pyrofore væsker	bortfaller
Pyrofore faste stoffer	bortfaller
Selvopphetende stoffer og stoffblandinger	bortfaller
Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser	bortfaller
Oksiderende væsker	bortfaller
Oksiderende faste stoffer	bortfaller
Organiske peroksider	bortfaller
Etsende for metaller	bortfaller
Desensibiliserte eksplosive varer	bortfaller

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet	Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
10.2 Kjemisk stabilitet	
Termisk nedbrytning / vilkår som må unngås:	Ingen spaltning ved formålsriktig lagring og håndtering.
10.3 Risiko for farlige reaksjoner	Reaksjoner med sterke oksidasjonsmidler.
10.4 Forhold som skal unngås	Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
10.5 Uforenlige materialer	Oksidasjonsmiddel
10.6 Farlige nedbrytingsprodukter	Kullmonoksid og kuldiksid Nitrogenoksider (NOx)

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008
Akutt giftighet, Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:
CAS: 64742-48-9 alifatiske hydrokarboner, C10-C13

Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Inhalativ	LC50 / 4h	>5 mg/l (rat)

Primær irritasjonsvirkning:

Hudetsing/hudirritasjon Ved langvarig eller gjentatt hudkontakt kan det oppstå dermatitt (hudbetennelse) på grunn av at løsemiddelet virker avfettende.

(fortsatt på side 8)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 20.11.2025

Versjon 16.0 (erstatter versjon 15.1)

revidert den: 27.05.2025

Handelsnavn: Penselrengjøring

(fortsatt fra side 7)

Alvorlig øyeskade/**øyeirritasjon**

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Sensibilisering ved innånding**eller hudkontakt**

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Arvestoffskadelig virkning på**kjønnseller**

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftframkallende**egenskaper**

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT - enkelteksponering

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT - gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Aspirasjonsfar

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

Subakutt til kronisk**toksisitet:**

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Ytterligere toksikologiske**henvisninger:**

Produktet viser følgende farer i henhold til beregningsmetoden i de generelle EU-retningslinjene for klassifisering av stoffblandinger - siste gyldige versjon:

Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:**Akutte virkninger (akutt****toksisitet, irriterende og****etsende virkninger)**

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

11.2 Opplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaper**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

12.1 Toksisitet**Akvatisk toksisitet:****CAS: 64742-48-9 alifatiske hydrokarboner, C10-C13**

EC50 / 48h >1.000 mg/l (Daphnia magna)

IC50 / 72h >1.000 mg/l (algae)

LC50 / 96h >1.000 mg/l (fish)

12.2 Persistens og**nedbrytbarhet**

Produktet er ikke lett, men potensielt biologisk nedbrytbart.

12.3 Bioakkumuleringsevne

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

12.4 Mobilitet i jord

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**PBT:**

Ikke relevant.

vPvB:

Ikke relevant.

12.6 Hormonforstyrrende**egenskaper**

Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.

(fortsatt på side 9)

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 20.11.2025

Versjon 16.0 (erstatter versjon 15.1)

revidert den: 27.05.2025

Handelsnavn: Penselrengjøring

(fortsatt fra side 8)

12.7 Andre skadevirkninger**Bemerkning:** Produktet er svært flyktig.**Ytterligere økologiske informasjon:****Generelle informasjon:** Vannfareklasse 1 (D) (Selvklassifisering): lett farlig for vann**Avsnitt 13: Sluttbehandling****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.**Europeisk avfallsliste**

07 07 04*	andre organiske løsemidler, vaskevæsker og morluter
15 01 10*	emballasje som inneholder rester av eller er forurensset av farlige stoffer

Urenset emballasje:**Anbefaling:** Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.**Avsnitt 14: Transportopplysninger****14.1 FN-nummer eller ID-nummer****ADR, ADN, IMDG, IATA** bortfaller**14.2 FN-forsendelsesnavn****ADR, ADN, IMDG, IATA** bortfaller**14.3 Transportfareklasse(r)****ADR, ADN, IMDG, IATA****Klasse** bortfaller**14.4 Emballasjegruppe****ADR, IMDG, IATA** bortfaller**14.5 Miljøfarer:****Marine pollutant:** Nei**14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk** Ikke relevant.**14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter**

Ikke relevant.

Transport/ytterligere informasjon:

Ikke farlig gods iflg. ovenstående forordninger.
UN-nummer: 9003
Bezeichnung des Gutes (nat): STOFFE MIT EINEM
FLAMMPUNKT ÜBER 61°C UND HÖCHSTENS 100°C (Naphtha
(Erdöl), mit Wasserstoff behandelte schwere)
Bezeichnung des Gutes (int): SUBSTANCE WITH A FLASH POIN

(fortsatt på side 10)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 20.11.2025

Versjon 16.0 (erstatter versjon 15.1)

revidert den: 27.05.2025

Handelsnavn: Penselrengjøring

(fortsatt fra side 9)

ABOVER 60°C AND LESS THAN OR EQUAL 100°C (Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy)

Klasse: 9

Ziffer/Buchstabe/PG: 80

Schiffcategory: N

Anmerkungen: Gefahrgut nur beim Binnenschifftransport

UN "Model Regulation":

bortfaller

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk**15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****Direktiv 2012/18/EU****Spesifiserte farlige stoffer -****VEDLEGG I**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

FORORDNING (EF) nr.**1907/2006 VEDLEGG XVII**

Begrensninger: 3

Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr - Vedlegg II

ingen av innholdsstoffene er listet opp

Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprekursorer

ingen av innholdsstoffene er listet opp

Forordning (EF) nr. 111/2005 om fastsettelse av regler for overvåking av handelen med narkotikaprekursorer mellom Fellesskapet og tredjestater

ingen av innholdsstoffene er listet opp

15.2 Vurdering av**kjemikaliesikkerhet:**

En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

Avsnitt 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

Relevante setningerH304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.**Anbefalt begrensning av bruken**Les etiketten før bruk.
Oppbevares utilgjengelig for barn.

(fortsatt på side 11)

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 20.11.2025

Versjon 16.0 (erstatte versjon 15.1)

revidert den: 27.05.2025

Handelsnavn: Penselrengjøring

(fortsett fra side 10)

**Klassifisering i henhold til
EC-forskrift nr.1272/2008**

Klassifiseringen av blandingen er generelt basert på beregningsmetoden ved bruk av stoffdata i samsvar med forordning (EF) nr. 1272/2008.

**Avdeling som utsteder
datablad:**

Abteilung Produktsicherheit

Kontaktperson:

Hr. Dr. Starp

Dato for forrige versjon:

20.04.2020

**Versjonsnummer for forrige
versjon:**

15.1

Forkortelser og akronymer:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Asp. Tox. 1: Aspirasjonsfare – Kategori 1

Kilder

Sikkerhetsdatablad fra råvareleverandører.
ESIS : European chemical Substances Information System
ECHA Portal

*** Data forandret i forhold til
forrige versjon**

Tillegg, slettinger, revisjoner. Oppdatert i henhold til forordning (EU) 2020/878 om endring av forordning (EF) nr: 1907/2006 (REACH)