

SÄKERHETSATABLAD

Linoljefärg Zinkvit

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

AVSNITT 1: Namnet på ämnet / blandningen och bolaget / företaget

Utgivningsdatum	12.10.2011
Omarbetad	12.06.2023

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	Linoljefärg Zinkvit
Artikelnr.	LFV-Z

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användningsområde	Målarfärg.
-------------------	------------

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn	Ottosson Färgmakeri AB
Postadress	Kontorsgatan 10
Postnr.	247 70
Postort	Genarp
Land	Sverige
Telefon	+46 (0)40 48 25 74
E-post	info@ottossonfarg.com
Webbadress	http://www.ottossonfarg.com
Kontaktperson	Gunnar Ottosson

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Telefon: Ring 112 vid inträffade förgiftningstillbud och begär giftinformation. Ring 010-456 6700 i mindre brådskande fall. Beskrivning: Giftinformationscentralen
------------	--

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410
---	--

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Signalord	Varning
Faroangivelser	H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Skyddsangivelser	P273 Undvik utsläpp till miljön. P501 Innehållet/behållaren lämnas till samlingsställe för farligt avfall.
VOC	Produktunderkategori: Inomhus-/utomhusfärg för trä, metall eller plast Tillämpliga gränsvärdet för flyktiga organiska föreningar: 300 g/l Maximala halten av flyktiga organiska föreningar: 0 g/l

2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
Fysikaliska-kemiska effekter	Ej brand- eller explosionsfarlig. Trassel, trasor m.m. som innehåller produktrester kan självantändas. Lägg dessa i en brandsäker behållare och låt dem torka på ett säkert ställe, eller lägg dem i vatten för att eliminera risken.
Hälsoeffekt	Produkten är inte hälsofarlig.
Miljöeffekter	Produkten är miljöfarlig.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Typ av sammansättning	Blandning			
Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
Zinkoxid	CAS-nr.: 1314-13-2 EG-nr.: 215-222-5 Indexnr.: 030-013-00-7 REACH reg nr.: 01-2119463881-32-xxxx	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	50 - 70 %	
Linolja rå	CAS-nr.: 8001-26-1 EG-nr.: 232-278-6		30 - 50 %	
Ämne, kommentar	REACH-nummer finns inte för rå linolja, eftersom det är en naturprodukt. Hygieniska gränsvärden framgår under avsnitt 8 om sådana finns. Hela texten för alla faroangivelser är redovisad under avsnitt 16.			

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Frisk luft och vila.
-----------	----------------------

Hudkontakt	Tvätta huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Ögonkontakt	Håll ögonlocken brett isär. Skölj genast med vatten i flera minuter. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Förtäring	Skölj munnen med vatten. Ge ett par glas vatten att dricka om den skadade är vid fullt medvetande. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta symptom och effekter	Intag av större mängd produkt kan medföra illamående, kräkningar och diarré.
----------------------------	--

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Medicinsk behandling	Behandla symptomatiskt. Produkten innehåller linolja, vilken kan ha en laxerande effekt på magtarmkanalen. Behandling för att förhindra uttorkning kan behöva sättas in.
----------------------	--

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Släck med skum, pulver, koldioxid eller vattendimma.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Direkt vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Brand- eller explosionsfara föreligger ej.
Farliga förbränningsprodukter	Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO ₂). Metalloxider.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften. Använd heltäckande skyddskläder.
Andra upplysningar	Kyl behållare som är utsatt för eld med vatten tills elden är släckt. Undvik utsläpp av släckvatten till omgivningen.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	Sörj för god ventilation. Håll obehöriga borta från utsläppsplatsen.
Personliga skyddsåtgärder	Undvik kontakt med ögonen, huden och kläderna.
Skyddsutrustning	Använd skyddsutrustning som framgår under avsnitt 8.
För räddningspersonal	Vid små utsläpp: använd skyddsutrustning som framgår under avsnitt 8. Vid större utsläpp: använd kemskyddsdräkt och andningsapparat.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Förhindra att spill kommer ut i vattendrag eller avlopp och förorenar jord och vegetation. Om detta inte är möjligt kontakta omedelbart polis och berörda
---------------------	---

myndigheter.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutning	Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och fyll i behållare.
Sanera	Uppsamlad produkt bortskaffas som farligt avfall, se avsnitt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Se avsnitt 8 vad gäller personlig skyddsutrustning. Se avsnitt 13 vad gäller avfallshantering.
-------------------	---

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Hantering	Se till att luftväxlingen är god på arbetsplatsen. Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas. Tvätta händerna före paus och vid arbetets slut. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.
-----------	---

Skyddsåtgärder

Skyddsåtgärder	Undvik kontakt med huden och ögonen.
Säkerhetsåtgärder för att förhindra brand	Trassel, trasor m.m. som innehåller produktrester kan självantändas. Lägg dessa i en brandsäker behållare och låt dem torka på ett säkert ställe, eller lägg dem i vatten för att eliminera risken.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvaras torrt och svalt i väl tillslutna emballage i ett välventilerat utrymme. Öppnad behållare skall återförslutas och förvaras i upprätt läge för att förhindra risk för läckage. Förvaras i originalförpackning.
Förhållanden som skall undvikas	Hålls åtskilt från oxiderande ämnen, starka baser och starka syror. Undvik kontakt med silikon.

Förhållanden för säker lagring

Temperatur vid förvaring	Värde: 5 - 35 °C
--------------------------	------------------

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
------------------------------	---

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
Zinkoxid	CAS-nr.: 1314-13-2	Ursprungsland: Sverige Nivågränsvärde (NGV) : 5 mg/m ³	År: 1974
		Anmärkning Anmärkning: Totaldamm	

Källa: AFS 2018:1

Kontrollparametrar, kommentar	AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden.
-------------------------------	--------------------------------------

DNEL / PNEC

Ämne	Zinkoxid
DNEL	Grupp: Industriell Exponeringsväg: Långsiktig oral (systemisk) Värde: 0,8 mg/kg
	Grupp: Industriell Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk) Värde: 5 mg/m ³
	Grupp: Industriell Exponeringsväg: Långsiktig inandning (lokal) Värde: 0,5 mg/m ³
	Grupp: Industriell Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk) Värde: 83 mg/kg bw/day
PNEC	Exponeringsväg: Sötvatten Värde: 20,6 µg/l
	Exponeringsväg: Saltvatten Värde: 6,1 µg/l
	Exponeringsväg: Reningsanläggning Värde: 100 µg/l
	Exponeringsväg: Sediment i sötvatten Värde: 117,8 mg/kg
	Exponeringsväg: Sediment i saltvatten Värde: 56,5 mg/kg
	Exponeringsväg: Jord Värde: 35,6 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen**Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering**

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder	Se till att luftväxlingen är god på arbetsplatsen. Tvätta händerna före paus och vid arbetets slut. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.
Produktrelaterade åtgärder för att förhindra exponering	Undvik kontakt med huden och ögonen.
Tekniska åtgärder som syftar till att förhindra exponering	Inga speciella åtgärder.

Ögon- / ansiktsskydd

Egenskaper som krävs	Vid risk för stänk skall tättslutande skyddsglasögon användas.
----------------------	--

Handskydd

Hud- / handskydd, kortvarig kontakt	Skyddshandskar behövs inte.
Hud- / handskydd, långvarig kontakt	Använd skyddshandskar vid långvarig eller upprepad hudkontakt.
Lämpliga handskar	Använd skyddshandskar av: Nitrilgummi. Neopren. Byt ut förorenade skyddshandskar.

Hudskydd

Lämplig skyddsdräkt	Använd lämpliga arbetskläder.
---------------------	-------------------------------

Andningsskydd

Andningsskydd nödvändigt vid	Andningsskydd behövs inte under normala användningsförhållanden.
------------------------------	--

Termisk fara

Termisk fara	Ej brandfarlig produkt.
--------------	-------------------------

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen	Undvik utsläpp till vatten och avlopp.
----------------------------------	--

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Vätska
Färg	Vit.
Lukt	Linolja
pH	Status: vid leverans Kommentarer: Ej tillämpligt.
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Kommentarer: Ej fastställt.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: > 300 °C
Flampunkt	Värde: > 200 °C
Brandfarlighet	Inte relevant.
Ångtryck	Kommentarer: Lågt ångtryck.
Densitet	Värde: 1,5 - 1,9 g/cm ³ Temperatur: 20 °C
Löslighet	Medium: Annat Kommentarer: Lättlösligt i: Lacknafta Medium: Vatten Kommentarer: Ej lösligt i vatten.
Viskositet	Värde: 10 - 15 P Kommentarer: Trögflytande. Temperatur: 40 °C

Explosiva egenskaper	Ej explosiv.
Oxiderande egenskaper	Oxiderande.

9.2. Annan information

Fysikaliska faror

Innehåll av VOC	Värde: 0 g/l
-----------------	--------------

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Fysikaliska och kemiska egenskaper	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
------------------------------------	---

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Ej reaktiv.
-------------	-------------

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normala användnings- och lagringsförhållanden.
------------	---

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Inga farliga reaktioner kända.
-------------------------------	--------------------------------

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Förvara inte produkten i närheten av värme, gnistor eller öppen eld. Undvik kontakt med silikon.
---------------------------------	--

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Oxiderande ämnen. Starka syror och baser. Silikon.
-----------------------------	--

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO ₂). Metalloxider.
---------------------------------	--

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Ämne	Zinkoxid
Akut toxicitet	Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: > 5000 mg/kg Försöksdjursart: Råtta Testreferens: IUCLID Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal

Värde: > 2000 mg/kg
Försöksdjursart: Råtta
Testreferens: RTECS

Testad effekt: LC50
Exponeringsväg: Inandning.
Varaktighet: 4 h
Värde: 5,7 mg/l
Försöksdjursart: Råtta
Testreferens: Klimisch and Freisberg (1982)

Övriga upplysningar om hälsofara

Uppskattning av blandningens akuttoxicitet	Dos: ATEmix beräknad Exponeringsväg: Oral Värde: > 2000 mg/kg
	Dos: ATEmix beräknad Exponeringsväg: Dermal Värde: > 2000 mg/l
	Dos: ATEmix beräknad Exponeringsväg: Inandning. Värde: > 20 mg/l
Utvärdering av akut toxicitet, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering	Uppfyller ej kriterierna för att klassificeras som irriterande.
Utvärdering av ögonskada eller ögonirritation, klassificering	Uppfyller ej kriterierna för att klassificeras som irriterande.
Ögonkontakt	Kan ge upphov till ögonirritation vid kraftig oxidation.
Förtäring	Förtäring av större mängd kan orsaka illamående, kräkningar och diarré.
Sensibilisering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av mutagenitet i könsceller, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av cancerogenitet, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av reproduktionstoxicitet, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - enstaka exponering, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - upprepad exponering, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Fara vid aspiration, kommentar	Trögflytande produkt. Ska ej klassificeras som fara vid aspiration.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper	Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.
---------------------------	---

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ämne	Zinkoxid
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: 1,1 mg/l Testtid: 96 h Art: Onchorhynchus mykiss Testreferens: ECOTOX
Ämne	Zinkoxid
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Värde: 0,14 mg/l Testtid: 72 h Art: Selenastrum capricornutum Metod: OECD TG 201
Ämne	Zinkoxid
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: 0,41 mg/l Testtid: 48 h Art: Ceriodaphnia dubia Metod: US EPA 821-R-02-012
Ekotoxicitet	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet	Produkten är inte biologiskt lättnedbrytbar.
Ämne	Zinkoxid
Biologisk nedbrytbarhet	Kommentarer: Metoder för bestämning av nedbrytbarheten kan inte användas för oorganiska ämnen.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ämne	Zinkoxid
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Värde: 250 Testreferens: ECHA
Utvärdering av bioackumuleringsförmåga	Zink har måttlig till hög bioackumulering i vattenlevande organismer, men ger ingen biomagnifiering i näringskedjan.

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Produkten är trögflytande och ej vattenlöslig. Därför bedöms den som ej rörlig i markprofilen.
-----------	--

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömning

Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.

12.7 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk information

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten

Destrueras i förbränningsanläggning godkänd för farligt avfall.

Lämpliga metoder för avfallshantering för förpackningen

Tomemballage med ej uthärdade produktrester är farligt avfall. Tomemballage med uthärdade produktrester är inte farligt avfall. Förpackningar som inte kan rengöras skall omhändertas på samma sätt som produkten.

EWC-kod

EWC-kod: 080111 Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen
Klassificerad som farligt avfall: Ja

EWC Förpackning

EWC-kod: 150110 Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen
Klassificerad som farligt avfall: Ja

Nationella föreskrifter

SFS 2020:614 - Avfallsförordningen.

Andra upplysningar

Lämplig EWC-kod fastställs av användaren. Ovanstående EWC-koder ska enbart ses som förslag. Avfallshandteras enligt myndigheters föreskrifter.

AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods

Ja

14.1. UN-nummer eller id-nummer

ADR/RID/ADN

3082

IMDG

3082

ICAO/IATA

3082

14.2 Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning, engelska ADR/RID/ADN

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

Teknisk benämning/ämne som ger upphov till faran, engelska ADR/RID/ADN

(zinc oxide)

ADR/RID/ADN

MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, N.O.S.

Teknisk benämning/Ämne som ger upphov till faran ADR/RID/ADN	(zinkoxid)
IMDG	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Teknisk benämning/Ämne som ger upphov till faran IMDG	(zinc oxide)
ICAO/IATA	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Teknisk benämning/Ämne som ger upphov till faran ICAO/IATA	(zinc oxide)

14.3 Faroklass för transport

ADR/RID/ADN	9
Klassificeringskod ADR/RID/ADN	M6
IMDG	9
ICAO/IATA	9

14.4 Förpackningsgrupp

ADR/RID/ADN	III
IMDG	III
ICAO/IATA	III

14.5 Miljöfaror

ADR/RID/ADN	Ja
IMDG	Ja
IMDG Vattenförorenande	Ja
ICAO/IATA	Ja

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Bulktransport, värde (ja/nej)	Nej
Fartygstyp krävs	Inte relevant.
Förening kategori	Inte relevant.

Annat relevant information

Faromärkning ADR/RID/ADN	9
Faromärkning IMDG	9
Faromärkning ICAO/IATA	9

ADR/RID Övrig information

Tunnelrestriktionskod	-
Transportkategori	3

Faronr.	90
---------	----

IMDG Övrig information

EmS	F-A, S-F
-----	----------

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Bedömda begränsningar	Ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC) enligt REACH, artikel 57: Ej tillämplbar.
Restriktioner för kemikalien enligt bilaga XVII till Reach	Inga restriktioner.
Nationella föreskrifter	AFS 2018:1 - Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden. SFS 2020:614 - Avfallsförordningen.
Lagar och förordningar	Säkerhetsdatabladet är sammanställt i enlighet med Annex II i REACH-förordningen (EU) nr 1907/2006. Klassificering och märkning enligt förordningen (EU) nr 1272/2008 med deras respektive lagändringar. KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020 om ändring av bilaga II till Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
Kemikaliesäkerhetsbedömning	Ej relevant för blandningar.
CSR krävs	Nej

AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar	Detta säkerhetsdatablad stöder sig på företagets nuvarande kunskap och erfarenhet, och ska tjäna som vägledning för en säker hantering av produkten med avseende på hälsa och miljö.
Lista över relevanta faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer. H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Hänvisningar till viktiga litteraturreferenser och datakällor	Test Report 142/03, Linoljefärg - Vit, Daphnia magna, immobilisation test, Toxicon AB, Landskrona, Sweden, October 21 2003.
Använda förkortningar och akronymer	ADR: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road. CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society). CLP: Classification, Labeling, Packaging. DNEL: Derived No Effect Level. EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances. GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals. IATA: International Air Transport Association.

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulation by the "International Air Transport Association" (IATA).
ICAO: International Civil Aviation Organization.
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO).
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods.
INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients.
LC50: Letal koncentration, för 50 % av testpopulationen.
LD50: Letal dos, för 50 % av testpopulationen.
PNEC: Predicted No Effect Concentration.
RID: Regelverk avseende transport av farligt gods på järnväg.
STOT: Specific Target Organ Toxicity.

Version

6