

Säkerhetsdatablad

enl. förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Utskriftsdatum: 21.6.2018

Version 8

reviderad den: 21.06.2018

Avsnitt 1: Identifiering av substansen/ substansblandningen av bolaget/företaget.

• 1.1 Produktidentifierare

- **Handelsnamn:** Steifix 20
- Artikelnummer: 22914

1.2 Relevanta identifierade användningsområden för substansen eller substansblandningen och användning som inte rekommenderas.

Ingen mer relevant information tillgänglig.

- Användning av substansen/beredning
oljefläckborttagare

1.3 Information om leverantören av säkerhetsdatabladet

• Producent/leverantör:
Ellingard Collection AS
Østre Aker vei 103
0596 Oslo
NORGE

Tlf.: +47 22 15 55 50
Fax: +47 22 15 55 55
www.ellingardcollection.no

• Avdelning för närmare information:

Laboratorium

• 1.4 Nödnummer

+47 (22) 591 300
Giftinformationscentralen
National Poisons Information Centre
P.O. Box 8189 Dep.
0034 Oslo

Avsnitt 2: Faroidentifiering

• 2.1 Klassificering av substansen eller substansblandningen.

Klassificering enligt EG-förordning nr.1272/2008
GHS02 Eld
Flam. Liq. 3 H226 Brandfarlig vätska och ånga.

GHS07

STOT SE 3 H336 Kan orsaka dåsighet eller yrsel.

Akvatisk kronisk 3 H412 Skadlig, med långtidsverkningar för vattenlevande organismer.

Reaktion: VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och sörgj för att vederbörande har en position som underlättar andning.

· Förvaring: Förvaras på en välventilerad plats. Håll behållaren tätt försluten.
Förvaras inlåst.

2.2 Märkningssymboler

· Märkning enl. bestämmelse (EG) Nr.

1272/2008

Produkten är märkt och klassificerad enligt CLP-förordningen.

· Riskpiktogram

GHS02

GHS07

· Signalord

Fara

· Farobestämmande komponenter för etikettering:

Kolväten, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, < 2 % aromater

· Faroangivelser

H226 Brandfarlig vätska och ånga

H336 Kan orsaka dåsighet eller yrsel.

H412 Skadlig, med långtidsverkningar för vattenlevande organismer.

· Skyddsangivelser

P101

Om läkarvård krävs, ska du ha produktens behållare eller etikett till hands.

(fortsättning på sidan 2)

NO

Sida: 2/9

Säkerhetsdatablad

enl. förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Utskriftsdatum: 21.06.2018

Version 8

reviderad den 21.06.2018

Handelsnamn: Steifix 80

(fortsättning från sidan 1)

P102

Förvaras oåtkomligt för barn.

P103

Läs etiketten innan användning.

P210

Hålls borta från värme, heta ytor, gnistor, öppna flammor och övriga antändningskällor. Rökning förbjuden.

P261

Undvik inandning av ångor.

P273

Undvik utsläpp i miljön.

P280

Använd skyddshandskar

P303+P361 +P353 V I D H U D K O N T A K T : (eller vid hårkontakt) nedsmutsade kläder måste omedelbart avlägsnas. Skölj/duscha huden med vatten.

P304+P312 V I D I N A N D N I N G: Vid illamående, kontakta ett GIFTINFORMATIONSCENTRUM/en läkare.

P403+P233 Förvaras på en välventilerad plats. Håll behållaren tätt försluten.

P501

Innehållet/förpackningen ska kasseras enligt lokala/ regionala/nationella/internationella bestämmelser.

· Ytterligare information:

EUH066 Upprepad exponering kan ge torr eller sprucken hud.

·

2.3 Övriga faror

· Resultat av PBT- och vPvB-bedömning

· PBT:

Ej tillämpligt.

· vPvB:

Ej tillämpligt.

Avsnitt 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

· 3.2 Kemisk karakterisering: Substansblandningar

· Beskrivning:

Blandning av nedanstående listade substanser med ofarliga tillsatser.

· Farliga innehållssubstanser:

EG-nummer: 927-241-2

Registreringsnummer: 01-2119471843-32

Kolväten, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, 25-50 %, <2% aromater

Flam. Liq. 3, H226

Asp. Tox. 1, H304

STOT SE 3, H336

Akvatisk kronisk 3, H412

·Förordning (EG) nr. 648/2004) om detergenter och rengöringsmedel/märkning av innehåll alifatiska kolväten $\geq 15 - < 30 \%$

· Ytterligare information:

Texten till de riskangivelser som är inkluderade här kan konsulteras i kapitel 16.

Avsnitt 4: Första hjälpen-åtgärder

· 4.1 Beskrivning av första hjälpen-åtgärder

·Allmän information: Påverkade personer måste komma ut i friska luften.

· Efter inandning:

Tillförsel av friskluft, vid besvär ska läkare uppsökas.

- Efter hudkontakt:

Vid fortsatt hudirritation tillkallas läkare.

- Efter ögonkontakt:

Skölj ögonen med öppna ögonlock i flera minuter under rinnande vatten och tillkalla läkare.

- Efter sväljning:

Skölj munnen och drick rikligt med vatten.

- 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Huvudvärk
Förvirring
Yrsel

Angivelse av om omedelbar läkarhjälp och specialistbehandling är nödvändig

Vid sväljning, magsköljning under tillsats av aktivt kol.

(fortsättning på sida 3)

NO

Sida: 3/9

Säkerhetsdatablad

enl. förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Utskriftsdatum: 21.06.2018

Version 8

revideratdden: 21.06.2018

Handelsnamn: Steifix 80

(fortsättning från sidan 2)

Avsnitt 5: Brandsläckningsåtgärder

.

5.1 Släckningsmedel

- Lämpliga släckningsmedel:

CO₂, släckningspulver eller vatten i spridd stråle. Större bränder bekämpas med vatten i spridd stråle eller med skum som är resistent mot alkohol.

5.2 Särskilda risker förknippade med substansen eller substansblandningen

Vid upphettning och i händelse av brand kan bildning av giftiga gaser ske.

Under brand kan följande ämne frisättas:

Kolmonoxid (CO)

Under vissa brandförhållanden kan spår av andra giftiga substanser inte uteslutas.

- 5.3 Råd till brandmän:

- Särskild skyddsutrustning:

Använd andningsskydd som är lämpliga för omgivande luft.
Inandas inte explosions- och brandgaser.
Använd hel skyddsdräkt.

Avsnitt 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- 6.1 Personliga försiktighetsåtgärder, personlig skyddsutrustning och nödrutiner

Säkerställ tillräcklig ventilation.
Användning av öppen eld förbjuden.
Bruk åndedrettsbeskyttelse ved innv
Använd andningsskydd vid påverkan av ångor/damm/aerosol.

6.2 Försiktighetsåtgärder med avseende på miljön

Förhindra att produkten kommer ned i avloppsvatten eller vattendrag.
Ansvariga myndigheter informeras om produkten har kommit ned i vattendrag eller avloppssystem.
Låt inte produkten komma ned i avloppsvatten/ytvatten/grundvatten.

6.3 Metoder och material för insamling och rening

Insamlat material kasseras enligt föreskrift.
Ta upp substansen med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).
Säkerställ tillräcklig ventilation.

.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information om säker hantering, se kapitel 7.
Information om personlig skyddsutrustning, se kapitel 8.
Information om kassering/deponering, se kapitel 13.

Avsnitt 7: Hantering och förvaring

- 7.1 Försiktighetsåtgärder för säker hantering

Förvaras svalt och torrt i väl förseglade behållare.
Håll behållarna tätt förslutna.
Skydda mot värme och direkt solexponering.
Säkerställ god ventilation/utblåsning på arbetsplatsen.

-Hänvisningar till brand- och explosionsskydd: Inga särskilda åtgärder nödvändiga.

7.2 Villkor för säker förvaring, inklusive eventuella inkompatibiliteter

- Förvaring:
- Krav på förvaringsrum och behållare: Får bara förvaras i originalbehållare.
Information om gemensam förvaring: Förvaras separat från oxidationsmedel.
Förvaras separat från livsmedel.

· Ytterligare information om förvaringsvillkor:

Förvaras svalt.

7.3 Särskild (-a) slutanvändning (-ar)

Ingen mer relevant information tillgänglig.

(fortsättning på sidan 4) NO

Säkerhetsdatablad

enl. förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Utskriftsdatum: 21.06.2018

Version 8

reviderad den: 21.06.2018

Handelsnamn: Steifix 20

(fortsättning från sida 3)

Avsnitt 8: Exponeringskontroll/personlig skyddsutrustning

· Ytterligare information om utformning av tekniska anläggningar: Ingen ytterligare information, se punkt 7.

8.1 Kontrollparametrar

· Komponenter med gränsvärden för arbetsplatser som måste observeras: Produkten innehåller inga relevanta mängder av substanser med arbetsplatsrelevanta gränsvärden som måste kontrolleras.

· DNEL-värden

Oral	DNEL (Langzeit-wiederholt)	125 mg/kg bw/dag (BEV)
Dermal	DNEL (Langzeit-wiederholt)	300 mg/kg bw/dag (ARB)
		300 mg/kg bw/dag (BEV)
Inhalativ	DNEL (Langzeit-wiederholt)	900 mg/m ³ Luft (ARB)
		155 mg/m ³ Luft (BEV)

· Ytterligare information: Grund: listorna som var giltiga vid installationen.

· 8.2 Exponeringskontroll

· Personlig skyddsutrustning:

· Allmänna skydds- och hygienåtgärder:

Det är förbjudet att äta, dricka, röka eller sniffa under arbetet.

Förebyggande hudskydd med hudskyddssalva.

Grundlig rengöring av huden omedelbart efter hantering av produkten.

Tvätta händerna innan arbetspauser och vid arbetets slut.

Gaser/ångor/aerosoler ska inte inandas.

· Andningsskydd:

Inte nödvändigt vid god ventilation i lokalerna.

Vid kortvarig eller låg belastning andningsfilterapparat;

Vid intensiv eller längre utsättning: använd andningsskyddsapparat som är oberoende av cirkulerande luft.

· Handskydd:

Förebyggande hudskydd rekommenderas genom användning av hudskyddsmedel.

Efter användning av handskar ska man använda hudrengörings- och hudvårdsmedel.

AKEMI skyddande hudkräm rekommenderas som skydd av händerna utan samtidig användning av skyddshandskar:

STOKODERM (<http://www.stoko.com>)

AKEMI skyddande hudkräm rekommenderas för användning tillsammans med skyddshandskar.

STOKO EMULSION (<http://www.stoko.com>)

AKEMI skyddande hudkräm rekommenderas för rengöring av huden efter arbetet.

FRAPANTOL (<http://www.stoko.com>)

AKEMI skyddande hudkräm rekommenderas för underhållsvård av huden:

STOKO VITAN (<http://www.stoko.com>)

The protection gloves to be used have to comply with the specifications of the directive 89/686/EC and the directive derived decree EN374, respectively, e.g. the above listed protection glove type. The mentioned permeation times´ data were generated and verified with material samples of the recommended protection glove type in the scope of laboratory analyses of the company KCL GmbH in compliance with EN374.

This recommendation refers exclusively to the material safety data sheet referenced product delivered by Akemi and the indicated field of

application. In case of product dilution or in case of mixture with different substances or chemicals, and in condition of EN374 deviation the producer of CE-approved protection gloves must be contacted for detailed information (e.g., KCL GmbH, Germany, 36124 Eichenzell, internet: <http://www.kcl.de>).

(fortsättning på sida 5) NO

Sida: 5/9

Säkerhetsdatablad

enl. förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Utskriftsdatum: 21.06.2018

Version 8

reviderad den: 21.06.2018

Handelsnamn: Steifix 20

(fortsättning från sida 4)

Skyddshandskar

Handskmaterialet måste vara ogenomsläppligt och beständigt mot produkten/substansen/blandningen.

På grund av avsaknad av tester kan det inte ges någon rekommendation om handskmaterialet för produkten/beredningsprocessen/kemikalieblandningen.

Handskmaterialet väljs med hänsyn till hållbarhetstid, genomsläpplighet och degradering.

- handskmaterial

Fluorkautschuk (Viton)

Nitrilkautschuk

Valet av lämpliga handskar är inte enbart beroende av material, utan även av andra kvalitetskännetecken och skiljer sig åt mellan olika producenter.

Då produkten representerar en sammansättning av flera substanser, kan handskmaterialets hållbarhet inte förhandsberäknas, och denna måste testas innan användning.

- genomsläpplighetstid för handskmaterial

Genomsläpplighetsvärde: Nivå ≤ 6 , 480 min

Den exakta hållbarhetstiden måste klargöras hos handskproducenten och iakttas.

- För kontakt över längre tid är handskar av följande material lämpliga:

Fluorkautschuk (Viton)

Vitoject (KCL, Art_Nr. 890)

Nitrilkautschuk

Camatril (KCL, Art_Nr. 730, 731, 732, 733)

- Som skydd mot stänk är handskar av följande material lämpliga:

Nitrilkautschuk

Camatril (KCL, Art_Nr. 730, 731, 732, 733)

- Handskar av följande material är inte lämpliga:

naturkautschuk (Latex), kloroprenkautschuk, läder, tjock tyg

- Ögonskydd:

Skyddsglasögon rekommenderas vid påfyllning.

- Kroppsskydd:

Arbetskyddsdräkt

9.1 Information om grundläggande fysiska och kemiska egenskaper

- allmän information

- Utseende:

Form:

Pastaliknande

Färg:

Ljusgrå

- Lukt:

Karakteristisk

- pH-värde:

Ej tillämpligt

- Tillståndsändring

Smältpunkt/frys punkt:

Ej bestämd.

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall.

132 °C

· Flampunkt:

> 56°C

· Antändningstemperatur:

240 °C

· Självantändningstemperatur:

Produkten är inte självantändlig.

· Explosiva egenskaper:

Produkten är ej explosionsfarlig. Bildning av explosionsfarliga ång-/luftblandningar är emellertid möjlig.

· Explosionsgränser:

Nedre:

0,6 Vol %

Övre

7 Vol %

· Ångtryck vid 20°C:

1 hPa

· Täthet vid 20°C:

1,42/cm³

· Löslighet i/blandbarhet med vatten:

Ej, resp. lite blandbar.

· Viskositet:

Dynamisk vid 20°C:

Kinematisk: Ej bestämd.

· Lösningsmedelandel:

Organiska lösningsmedel: 29,1 %

Andel fasta substanser:

72,4 %

9.2 Övrig information

Ingen mer relevant information tillgänglig.

Avsnitt 10: Stabilitet och reaktivitet

.

10.1 Reaktivitet

Ingen mer relevant information tillgänglig.

.

10.2 Kemisk stabilitet

· Termisk spaltning/villkor som ska undvikas:

Ingen spaltning vid ändamålsenlig lagring och hantering.

-10.3 Risk för farliga reaktioner

Reaktioner med starka oxidationsmedel.
Utveckling av antändliga gaser/ångor.

- 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ingen mer relevant information tillgänglig.

- 10.5 Oförenliga material

Ingen mer relevant information tillgänglig.

- 10.6 Farliga nedbrytningsprodukter

Inga farliga spaltningssprodukter kända.

Avsnitt 11: Toxikologisk information

11.1 Information om toxikologiska effekter

- Akut toxicitet

Baserat på tillgängliga data, klassificeringskriterierna ej uppfyllda.

- Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:

Kolväten, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, <2 % aromater

Oral	LD50	4.951 mg/kg (råtta)
Dermal	LD50	> 5.000 mg/kg (kanin)
Inhalativ	LC50/4h	4.951 mg/l (råtta)

- Primär irriterande effekt:

- Hudfrätning/hudirritation

Baserad på tillgängliga data, klassificeringskriterier ej uppfyllda.

- Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Baserad på tillgänglig data, klassificeringskriterierna ej uppfyllda.

- Sensibilisering vid inandning eller hudkontakt

Baserad på tillgänglig data, klassificeringskriterierna ej uppfyllda.

- Information om följande grupper med potentiella effekter:

- CMR-effekter (cancerframkallande effekter, arv substansskadliga och reproduktionsskadliga effekter)

- Mutagena effekter på könsceller

Baserad på tillgänglig data, klassificeringskriterierna ej uppfyllda.

- Cancerframkallande egenskap

Baserad på tillgänglig data, klassificeringskriterierna ej uppfyllda.

- Reproduktionstoxitet

Baserad på tillgänglig data, klassificeringskriterierna ej uppfyllda.

- STOT – enkel exponering

Kan orsaka dåsighet eller yrsel.

- STOT – upprepad exponering

Baserad på tillgänglig data, klassificeringskriterierna ej uppfyllda.

Säkerhetsdatablad

enl. förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Utskriftsdatum: 21.06.2018

Version 8

reviderad den: 21.06.2018

Handelsnamn: Steifix 20

(fortsättning från sida 6)

· Aspirationsrisk

Baserad på tillgänglig data, klassificeringskriterierna ej uppfyllda.

Avsnitt 12: Ekologisk information

·12.1 Giftighet

· Akvatisk toxicitet:

Kolväten, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, < 2 % aromater

EL50/48 h > 22 - > 46 mg/l (daphnia magna)

EL50/72 h > 1.000 mg/l (Pseudekirchneriella subcapitata)

LL50/96 h > 10 - < 30mg/l (Oncorhynchus mykiss)

·12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen mer relevant information tillgänglig.

· 12.3 Bioackumuleringspotential

Ingen mer relevant information tillgänglig.

· 12.4 Mobilitet i marken

Ingen mer relevant information tillgänglig.

· Ytterligare ekologisk information:

· Allmän information:

Låt ej utspädd produkt komma ned i grundvattnet, i vattendrag eller avloppssystem.

Vattenskadlighetsklass 2 (D) (Självklassificering): vattenskadlig

· 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömning

· PBT:

Ej tillämpligt.

· vPvB:

Ej tillämpligt.

· 12.6 Övriga skadeeffekter

Ingen mer relevant information tillgänglig.

- Avsnitt 13: Slutbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

- Rekommenderas:

Ska inte kasseras tillsammans med hushållsavfall. Ska inte komma ned i avlopp.

- Europeiska avfallslistan

20 00 00 Kommunalt avfall (hushållsavfall och liknande handels-, industri- och institutionsavfall) inklusive separat insamlade fraktioner

20 01 00 separat insamlade fraktioner (utom 15 01)

20 01 13* lösningsmedel

- Ej rengjord förpackning:

- Rekommendation:

Förorenade förpackningar ska tömmas så mycket som möjligt. De kan därefter, efter motsvarande rengöring återvinnas.

- Rekommenderat rengöringsmedel

Alkohol

Avsnitt 14: Transportinformation

· 14.1 UN-nummer

- ADR, IMDG, IATA

UN3295

bortfaller

UN1993

·

14.2 UN-försändelsenamn

- ADR, ADN, IMDG

- IATA

bortfaller

BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (Kolväten, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, <2 % aromater)

(fortsättning på sidan 8)

NO

Sida: 8/9

Säkerhetsdatablad

enl. förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Utskriftsdatum: 21.06.2018

Version 8

reviderad den 21.06.2018

Handelsnamn: Steifix 80

(fortsättning från sidan 7)

·

14.3 Transportfaroklass(-er)

- ADR, ADN, IMDG

- klass

- IATA

- Klass

- Etikett

Brandfarliga vätskor

3

·

14.4 Förpackningsgrupp

- ADR, IMDG

bortfaller

IATA III

14.5 Miljöfaror

· Vattenförorenande: Nej

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder vid användning

Ej tillämpligt.

14.7 Bulktransport i enlighet med bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-regelverket

Ej tillämpligt.

UN-”Modellförordning” bortfaller

Avsnitt 15: Information om regelverk

15.1 Särskilda bestämmelser/särskild lagstiftning om säkerhet, hälsa och miljön för substansen eller substansblandningen

· Nationella föreskrifter:
· Vattenskadlighetsklass: WGK (Självklassificering): vattenskadlig

15.2 Bedömning av kemikaliesäkerhet

En kemisk säkerhetsbedömning har ej utförts.

Avsnitt 16: Övrig information

Informationen baseras på vår kunskap idag. De utgör dock ingen försäkran om produkttegenskaper och är inte underlag för eventuella avtalsmässiga rättsförhållanden.

· Relevanta fraser

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H304. Kan vara dödlig vid sväljning om den kommer ned i luftvägarna.

H336 Kan orsaka dåsighet eller yrsel.

H412 Skadlig, med långtidsverkningar för vattenlevande organismer.

· Avdelning som utfärdar datablad:

Laboratorium

· Kontaktperson:

Dieter Zimmermann

· Förkortningar och 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 européen sur le transport 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)
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 2: Brandfarliga vätskor – Kategori 2
Flam. Liq. 3: Brandfarliga vätskor – Kategori 3
Acute Tox. 3: Akut giftighet – Kategori 3
STOT SE 1: Giftig effekt på särskilda organ (enkel exponering) – Kategori 1
Asp. Tox. 1: Aspirationsfara – Kategori 1
Aquatic Chronic 4: Skadlig för vattenmiljön - långsiktig fara för vattenmiljön – Kategori 4
NO