

SÄKERHETS DATABLAD

Steinfix 100+

SDS i överensstämmelse med 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 02.12.2013

Revisionsdatum 25.03.2015

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Steinfix 100+

Artikelnr. 55705, 55706, 55707

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

Produktgrupp Golvvårdsmedel.

Relevanta identifierade användningar SU3 Industriell användning Slutlig användning av ämnen eller preparat på industriella platser
SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)
PC35 Tvätt- och Rengöringsprodukter (inkl. lösningsmedelbaserade produkter)
PROC10 Påförande med rulle eller borste
PROC11 Icke-industriell sprayning
ERC8A Bred dispersiv inomhus användning av processhjälpmiddel i öppna system
ERC8D Bred dispersiv utomhus användning av processhjälpmiddel i öppna system

Användningar som avråds Inga specifika användningar som avråds har identifierats.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Producent

Företagsnamn Ellingard Collection AS

Postadress Østre Aker vei 103

Postnr. 0596

Postort Oslo

Land Norway

Telefon +47 22 15 55 50

Fax +47 22 15 55 55

E-post hc@ellingard.no

Webbadress <http://www.ellingardcollection.no>

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Vid inträffade förgiftningstillbud begär giftinformation - dygnet runt:112

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt 67/548/EEC eller 1999/45/EC Xn; R65,R66

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS] Asp. tox 1;H304;

Ämnets / blandningens farliga egenskaper

För ytterligare information, se sektion 11.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten
Signalord
Faroangivelser
Skyddsangivelser

Alkaner, C11-15-iso-
Fara
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
P301 + P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast
GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
P301 + P330 + P331 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE
kräkning.

2.3. Andra faror

Beskrivning av risk

Vid kräkning föreligger risk för att produkten kommer ned i lungorna och orsakar kemisk lunginflammation. Faran ökar vid kräkningar, som kan uppstå spontant p.g.a. irritation av slemhinnor. Inandning av sprutdimma/sprayer kan även i små mängder förorsaka allvarlig kemisk lunginflammation.

Hälsoeffekt

Stänk i ögonen kan orsaka rodnad och irritation. Långvarig eller upprepad hudkontakt kan leda till rodnad, klåda, irritation och eksem/sprickbildningar. I höga koncentrationer verkar ångor och sprutdimma förslöande och kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående. Se i övrigt punkt 11 för ytterligare information om hälsorisk.

Miljöeffekter

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Alkaner, C11-15-iso-	CAS-nr.: 90622-58-5 EG-nr.: 292-460-6	Xn; R65,R66 Asp. tox 1;H304;	60 - 100 %

Ämne, kommentar

>30%: alifatiska kolväten
Hela texten för alla R-fraser och faroangivelser är redovisad i punkt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Flytta den skadade från förorenat område.
Inandning	Personen anbringas genast i frisk luft och ambulans tillkallas. Var uppmärksam på att symptomen på lungödem (andnöd) kan uppkomma upp till 24 timmar efter påverkningen. Tag med säkerhetsdatabladet.
Hudkontakt	Tag genast av nedstänkta kläder och tvätta huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Ögonkontakt	Skölj genast med rikliga mängder vatten upp till 15 min. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögonen vidöppna. Vid fortsatt irritation fortsätts sköljningen under transport till sjukhus.Tag med säkerhetsdatabladet.
Förtäring	Skölj genast munnen och drick rikligt med vatten eller mjölk. Håll personen under uppsyn. Framkalla inte kräkning. Vid kräkning hålls huvudet lågt. Uppsök genast sjukhus och tag med säkerhetsdatabladet.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta symptom och effekter

Beskrivs i avsnitt 2.2 och 2.3.

Fördröjda symptom och effekter Inandning av ångor i höga koncentrationer kan ge symptom som lätt luftrörsirritation, huvudvärk, yrsel, trötthet, illamående, kräkningar och i värsta fall medvetslöshet.

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

Andra upplysningar Vid medvetslöshet: Tillkalla omedelbart läkare/ambulans. Visa detta Säkerhetsdatablad.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel Vid brandsläckning används alkoholresistent skum, kolsyra eller pulver.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker Produkten är inte brandfarlig. Kan antändas vid hög temperatur. Ångorna är tyngre än luften och kommer därför att utbreda sig längs golvet och kärlets botten. Ångorna kan antändas av en gnista, en varm yta eller glöd. Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning Använd lämplig skyddsutrustning. Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8.

Brandsläckningsmetoder Hänvisning till företagets brandrutiner. Informera ansvariga myndigheter vid risk för förorening av vattentäkt. Undvik inandning av rökgaser.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder Varning! Produkten är hälsoskadlig. Använd lämplig skyddsutrustning. Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8. Vid spill: se upp för hala golv och ytor.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Undvik utsläpp i avlopp, på marken och i vattenmiljö. Sörj för ventilation och begränsa spillet. Får inte komma i avlopp. Tillåt inte att avloppsvatten förorenar dammar eller vattenvägar. Vid större utsläpp till avlopp/vattenmiljö, kontakta de kommunala myndigheterna.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod Mindre mängder samlas upp med absorberande material. Valla in och sug upp spill med sand, jord eller annat, icke brännbart material.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar Se avsnitt 8 och avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering Använd arbetsmetoder som minimerar spridande av ångor, damm, rök, aerosoler, stänk etc. i en sådan utsträckning det är tekniskt möjligt. Undvik spill, hud- och ögonkontakt. Undvik inandning av ångor/sprutdimma. Skyddas från värme, gnistor och öppen eld. Ventilationen skall vara effektiv. Mekanisk ventilation eller punktutsug kan vara nödvändig. Ångor kan samlas vid golv och i lågt belägna utrymmen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring Förvaras i tättsluten originalförpackning och på väl ventilerad plats. Förvaras åtskilt från livsmedel eller djurfoder. Skyddas från värme, gnistor och öppen eld. Förvaras frostfritt.

Förhållanden för säker lagring

Temperatur vid förvaring Värde: 0-35 °C.
Lagringsstabilitet Hållbarhet: 36 månader.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden

Ämne	Identifiering	Värde	År
Oljedimma, inkl. oljerök		Nivågränsvärde (NGV): 1 mg/m ³ KTV: 3 mg/m ³	2011

Alkaner, C11-15-iso-

CAS-nr.: 90622-58-5

EG-nr.: 292-460-6

DNEL / PNEC

Sammanfattning av ämnets
riskhanteringsåtgärder, människor Data saknas.

Sammanfattning av
riskhanteringsåtgärder, miljö Data saknas.

8.2 Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen på
arbetsplatsen All hantering skall ske i väl ventilerat utrymme. Mekanisk ventilering kan vara
nödvändig. Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med gällande CEN-
standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning.

Säkerhetsskyltar



Andningsskydd

Andningsskydd Vid otillräcklig ventilation: Använd lämpligt andningsskydd. Använd
andningsskydd med kombinationsfilter, typ A2/P2.

Handskydd

Handskydd Skyddshandskar bör användas vid risk för direktkontakt eller stänk. Använd
skyddshandskar av: Butylgummi. Neopren. Nitrilgummi.

Genombrottsid Genombrottsid för nitrilgummi, neoprene och butylgummi är ca. 3 timmar.
Rekommendationen är en kvalificerad bedömning baserad på kunskap om
ingående ämnen. Elastiska handskar töjs vid användning vilket reducerar
handskens tjocklek och därmed reduceras även genombrottsiden.
Temperaturen är i praktiken ca 35°C i handsken, medan standardtestet EN
374-3 är utfört vid 23°C. Handskuidens genombrottsid är därför reducerad
med en faktor 3.

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd Använd godkända skyddsglasögon. (EN 166).

Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna) Vid risk för kontakt skall förkläde eller speciella arbetskläder användas.

Termisk fara

Termisk fara Se avsnitt 5.

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen Se avsnitt 6.

Andra upplysningar

Andra upplysningar

Avlägsna nedsmutsade kläder och tvätta huden noga med tvål och vatten när arbetet är färdigt. Använd hudkräm för att motverka uttorkning av huden.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Vätska.
Färg	Färglöst.
Lukt	Karakteristisk.
Kommentarer, pH (leverans)	Inte relevant.
Kommentarer, Smältpunkt / smältpunktsintervall	Inte känt.
Kommentarer, Kokpunkt / kokpunktsintervall	Inte känt.
Flampunkt	Värde: > 60 °C
Kommentarer, Avdunstningshastighet	Inte känt.
Kommentarer, Explosionsgräns	Inte känt.
Kommentarer, Ångtryck	Inte känt.
Kommentarer, Ångdensitet	Inte känt.
Bulktäthet	Värde: ~ 0,8 kg/l.
Kommentarer, Fördelningskoefficient: n-oktanol / vatten	Inte känt.
Kommentarer, Självantändningstemperatur	Inte känt.
Kommentarer, Sönderfallstemperatur	Inte känt.
Viskositet	Värde: < 50 mPa s
Explosiva egenskaper	Ej explosiv.
Oxiderande egenskaper	Uppfyller inte kriterierna för oxiderande.

9.2 Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Kommentar Aromatinnehåll <0,1%.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet Inga kända reaktivetsrisker relaterade till denna produkt.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

10.3 Risk för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Se avsnitt 10.4 och avsnitt 10.5.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas Undvik värme, flammor och andra antändningskällor. Undvik frost.

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas Undvik baser, starka syror och värme.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Vid brand eller höga temperaturer bildas: Brandfarliga gaser/ångor/rök.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Toxikologisk information

Andra toxikologiska data Inga toxikologiska tester är utförda på produkten.

Toxikologiska data för ämnen

Ämne Inga data tillgängliga för ingående ämnen.
 LD50 oral Värde: - -
 Försöksdjursart: -
 Varaktighet: -
 Kommentarer: -

Övriga upplysningar om hälsofara

Allmänt Denne kemikalie kan vara skadligt vid inandning och/eller hudkontakt.

Potentiella akuta effekter

Inandning Ångor kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående. Aerosoler irriterar luftvägarna och kan medföra hosta och andningsbesvär. Kemiskt betingad lunginflammation kan uppstå om produkten kommer ner i lungorna genom förtäring eller kräkningar. Vid höga koncentrationer kan lungödem tillstå efter några timmar till flera dygn utan besvär.

Hudkontakt Avfettar huden. Kan ge sprickor i huden och risk för eksem. Långvarig eller upprepad hudkontakt kan ge rodnad, klåda, irritation, eksem/sprickbildning och oljeakne.

Ögonkontakt Direkt kontakt kan medföra irritation.

Förtäring Kan ge illamående vid förtäring. Kemisk lunginflammation kan uppstå när kräkningar resulterar i att lösningsmedel kommer ner i lungorna.

Fördröjda effekter / upprepad exponering

Kroniska effekter Långvarig eller upprepad inandning av ångor i höga koncentrationer kan medföra permanent skada på nervsystemet, inklusive hjärnan.

Symtom på exponering

Symptom på överexponering Inga speciella symptom angivna.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet Det finns inga data om produktens ekotoxicitet.
 Akvatisk kommentarer Inga data tillgängliga på produkten.

Toxikologiska data för ämnen

Ämne Inga data tillgängliga för ingående ämnen.
 Akvatisk kommentarer -

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Det finns inga data om produktens nedbrytbarhet.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga Ingen information.

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet Produkten är inte blandbar med vatten och sprids på vattenytan.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-bedömning, resultat Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.

12.6 Andra skadliga effekter

Miljöupplysningar, summering Denna produkt skall inte klassificeras med avseende på miljöfarlighet.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för Töm ej i avloppet, lämna detta material och dess behållare till

avfallshantering	insamlingsställe för farligt avfall. Spill och avfall undanröjs enligt de regler som har utarbetats av lokala myndigheter.
Produkten är klassificerad som farligt avfall	Ja
Förpackningen är klassificerad som farligt avfall	Ja
EWC-kod	EWC: 200113 Lösningemedel
Andra upplysningar	Vid hantering av avfall ska det tas hänsyn till de säkerhetsåtgärder som gäller för hantering av produkten. EAK-koden gäller för produktrester i ren form.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

Kommentar	Produkten omfattas ej av internationella eller EU regler gällande transport av farligt gods (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).
-----------	---

14.2 Officiell transportbenämning

Anmärkning	Inte relevant.
------------	----------------

14.3 Faroklass för transport

Anmärkning	Inte relevant.
------------	----------------

14.4 Förpackningsgrupp

Anmärkning	Inte relevant.
------------	----------------

14.5 Miljöfaror

Anmärkning	Inte relevant.
------------	----------------

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare	Inte relevant.
---	----------------

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Annan relevant information.

Annan relevant information.	Inte relevant.
-----------------------------	----------------

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EG-direktiv	Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Preparatdirektivet 1999/45/EG. Ämnesdirektivet 67/548/EEG.
Andra anmärkningar	Endast för yrkesmässigt bruk. Ungdomar under 18 år får principiellt icke arbeta med denna produkt. Användaren skall instrueras om arbetets genomförande, produktens farliga egenskaper och nödvändiga skyddsåtgärder.
Lagar och förordningar	AFS 2012:03 - Minderårigas arbetsmiljö. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar. Avfallsförordning (2001:1063), med ändringar. Arbetsmiljöverkets föreskrifter om hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar. AFS 2005:17, med ändringar.

Kommentar

-

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**AVSNITT 16: Annan information****Farosymbol**

Hälsoskadlig

R-fraser

R65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.

R66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

S-fraser

S2 Förvaras oåtkomligt för barn.

S13 Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

S23 Undvik inandning av ånga och dimma.

S24 Undvik kontakt med huden.

S51 Sörj för god ventilation.

S62 Vid förtäring, framkalla ej kräkning. Kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

Klassificering enligt (EC) No
1272/2008 [CLP/GHS]

Asp. tox 1; H304;

Förteckning över relevanta R-fraser
(under avsnitten 2 och 3).

R66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

R65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.

Lista över relevanta

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2
och 3)

Utbildningsråd

Det krävs inte någon särskild utbildning, men användaren skal vara bekant med detta Säkerhetsdatablad. Användaren skall instrueras om arbetets genomförande, produktens farliga egenskaper och nödvändiga skyddsåtgärder.

Upplysningar som har lagts till,
raderats eller reviderats

Alla punkter i säkerhetsdatabladet är uppdaterad.

Märkning ändras till CLP.

Version

2

Ansvarig för säkerhetsdatablad

Ellingard Collection AS

Utarbetat av

MP