

SÄKERHETSATABLAD

Detta säkerhets data blad uppfyller kraven i bilaga II till 830/2015 om ändring av EG nr 1907/2006, förordning (EU) 2020/878 om ändring av CLP-direktivet 1272/2008, även i enlighet med ISO 11014-1 och ANSI Z 400.1

Utfärdat: 2023-03-02



Stainflux

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Stainflux

UFI-kod

PUNN-2N45-MU1A-H8WG

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

Relevanta identifierade användningar

Tillämpas på rotsidan av svetsar för att förhindra oxidation

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

SDB tillverkad av

Product Stewardship and Sustainability Team

Leverantör

ESAB AB

Gatuadress

Box 8004

402 77 Göteborg

Sverige

Telefon

+46 31 509000

E-Post

Sustainability@esab.com

Hemsida

www.esab.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+46 8 525 034 03

Tillgänglig utanför kontorstid

Nej

Giftcentral/Extra nödnummer

112 - Giftinformationscentralen

Övrigt

Lev.Prod.nr.

2160000100

SÄKERHETS DATABLAD

Detta säkerhets data blad uppfyller kraven i bilaga II till 830/2015 om ändring av EG nr 1907/2006, förordning (EU) 2020/878 om ändring av CLP-direktivet 1272/2008, även i enlighet med ISO 11014-1 och ANSI Z 400.1

Utfärdat: 2023-03-02



Stainflux

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Klassificering

Specifik organototoxicitet – upprepade exponering, kategori 1

Hudirritation, kategori 2

Allvarlig ögonskada, kategori 1

Specifik organototoxicitet – enstaka exponering, kategori 3 - luftvägsirritation

Faroangivelser

H315, H318, H335, H372

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Faropiktogram



Signalord

Fara

Faroangivelser

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarlig ögonskada

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepade exponering .

SÄKERHETS DATABLAD

Detta säkerhets data blad uppfyller kraven i bilaga II till 830/2015 om ändring av EG nr 1907/2006, förordning (EU) 2020/878 om ändring av CLP-direktivet 1272/2008, även i enlighet med ISO 11014-1 och ANSI Z 400.1

Utfärdat: 2023-03-02



Stainflux

Skyddsangivelser

- P264 Tvätta händer och ansikte grundligt efter användning.
- P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
- P302 + P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten/Tvål.
- P321 Särskild behandling (se produktokumentation och andra försiktighetsåtgärder på etiketten).
- P332 + P313 Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.
- P362 + P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.
- P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
- P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkareLäkare
- P261 Undvik att inandas damm/ångor/ånga/aerosol.
- P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
- P304 + P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
- P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkareLäkare.
- P403 + P233 Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.
- P405 Förvaras inlåst.
- P501 Innehållet/behållaren lämnas till enligt lokala/nationella/internationella bestämmelser..
- P260 Inandas inte damm/ångor/ånga/aerosol.
- P270 Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.
- P314 Sök läkarhjälp vid obehag.

2.3 Andra faror

Blandningen innehåller inga ämnen som ingår i den förteckning som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i Reach för att ha hormonstörande egenskaper, eller har inte identifierats som ämnen med hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration som är lika med eller högre än 0,1 %.

Blandningen uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB enligt förordningen.

SÄKERHETS DATABLAD

Detta säkerhets data blad uppfyller kraven i bilaga II till 830/2015 om ändring av EG nr 1907/2006, förordning (EU) 2020/878 om ändring av CLP-direktivet 1272/2008, även i enlighet med ISO 11014-1 och ANSI Z 400.1

Utfärdat: 2023-03-02



Stainflux

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr EG-nr REACH-nr Index-nr	Konc.	Klassificering	H-fras M-faktor akut M-faktor kronisk	Anmärkning
Kvarts*	14808-60-7 238-878-4 - -	35 - 45%	-	- - -	-
Kalciumhydroxid	1305-62-0 215-137-3 - -	25 - 35%	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3 - resp. tract irrit.	H315, H318, H335 - -	-
Titanoxid**	13463-67-7 236-675-5 - -	10 - 20%	-	- - -	-
KVARTS* (Respirabel fin fraktion)	14808-60-7 238-878-4 - -	0 - 3,6%	STOT RE 1	H372 - -	-
Mangan oxid	1317-35-7 215-266-5 - -	0 - 2%	-	- - -	-

Övrig information ämne

För den fullständiga texten till H- / EUH-uttalanden som nämns i detta avsnitt, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning

Skölj näsa och mun med vatten. Ta ut personen i frisk luft och hall personen lugn och varm. Vid andningsbesvär ge konstgjord andning, syrgas. Sök läkarvard/rad omedelbart.

Hudkontakt

Tvätta försiktigt med mycket tvål och vatten. Ta bort förorenade kläder och skor. Tvätta förorenade kläder före återanvändning.

Uppsök genast läkare. Om irritation kvarstår, kontakta läkare.

SÄKERHETS DATABLAD

Detta säkerhets data blad uppfyller kraven i bilaga II till 830/2015 om ändring av EG nr 1907/2006, förordning (EU) 2020/878 om ändring av CLP-direktivet 1272/2008, även i enlighet med ISO 11014-1 och ANSI Z 400.1

Utfärdad: 2023-03-02



Stainflux

Kontakt med ögonen

Spola genast med mycket vatten, även under ögonlocken. Ta ut eventuella kontaktlinser. Fortsätt att skölja under flera minuter. Kontakta läkare om ögonirritation uppstår.

Förtäring

Skölj munnen med vatten. Framkalla inte kräkningar. Sök medicinsk hjälp.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning

Irriterar slemhinnor, näsa och hals och kan orsaka hosta. Långvarig exponering för andningsbart damm som innehåller kristallin kiseldioxid kan orsaka silikos.

Hudkontakt

Irriterande för huden. Långvarig hudkontakt kan ge blåsor och sår, särskilt på våt hud.

Kontakt med ögonen

Damm och stänk i ögonen av lösningen kan orsaka stark irritation med brännande känsla, rodnad och eventuellt brännskador.

Förtäring

Irriterande och brännande i munnen och halsen. Kan också orsaka brännskador med brännande smärta i magen.

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

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel

Använd lämplig brandsläckare beroende på miljön; produkten är obrännbar.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ingen tillgänglig data

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Andningsapparat med filter av typ P3.

SÄKERHETS DATABLAD

Detta säkerhets data blad uppfyller kraven i bilaga II till 830/2015 om ändring av EG nr 1907/2006, förordning (EU) 2020/878 om ändring av CLP-direktivet 1272/2008, även i enlighet med ISO 11014-1 och ANSI Z 400.1

Utfärdat: 2023-03-02



Stainflux

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd lämpliga skyddshandskar, skyddsglasögon samt skyddskläder. Sörj för god ventilation eller använd andningskydd. Spärra av riskområde om möjligt. Andningsapparat med filter av typ P3.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp i avlopp, diken eller vattendrag.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Plocka upp spill mekaniskt. Rengör utan att använda damm. Undvik torr sopning och använd vatten eller dammsystem för att förhindra att damm bildas

Samla ihop i lämplig behållare och skicka till destruktion. Spola med rikligt med vatten. Vid större läckage kontakta räddningstjänsten.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se punkt 8/13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

Använd produkten endast i ett välventilerat område och använd lokal utsugning. Följ bestämmelserna för hantering. Blanda alltid produkten i originalburken för att förhindra att damm bildas. Använd inte annan behållare/burk. Undvik direktkontakt eller inandning av produkten. Ät inte, drick inte och rök inte när produkten används. Möjlighet till ögonspolning samt nöddusch skall finnas på arbetsplatsen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Håll behållarna väl förslutna och sörj för god luftväxling. Förvaras vid rumstemperatur. Förvara behållarna stående och utom räckhåll för obehöriga. Undvik kontakt med icke-kompatibla ämnen. Förvara behållarna avskilt från kemikalier som syror och starka baser som kan orsaka kemiska reaktioner. Förhindra kontakt med oförenliga ämnen (se avsnitt 10). Använd endast förpackningar som är godkända för produkten. Hallbarhet för öppnad förpackning är 3 ar.

7.3 Specifik slutanvändning

Tillämpas på rotsidan av svetsar för att förhindra oxidation

SÄKERHETS DATABLAD

Detta säkerhets data blad uppfyller kraven i bilaga II till 830/2015 om ändring av EG nr 1907/2006, förordning (EU) 2020/878 om ändring av CLP-direktivet 1272/2008, även i enlighet med ISO 11014-1 och ANSI Z 400.1

Utfärdat: 2023-03-02



Stainflux

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Exponeringsgränsvärden

Använd industriell utrustning för övervakning av arbetsmiljön för att säkerställa att nationella gränsvärden för exponering inte överskrids. Följande gränsvärden kan användas som vägledning. Om inte annat anges avser samtliga värden åtta timmars genomsnittlig tidsvägd exponering (Time Weighted Average, TWA).

Nationella hygieniska gränsvärden

Beståndsdel	CAS-nr EG-nr	Nivågräns-värde ppm / mg/m ³	Källa	Anmärkning	År
Kvarts*	14808-60-7 238-878-4	- 0,1	Hygieniska gränsvärden	respirabelt damm	2020
Mangandioxid	1317-35-7 215-266-5	- -	Hygieniska gränsvärden	-	2020
Titanoxid**	13463-67-7 236-675-5	- 5	Hygieniska gränsvärden	Totaldamm	2020
Kalciumhydroxid	1305-62-0 215-137-3	- -	Hygieniska gränsvärden	-	2020

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller

Hall exponeringen på lag niva genom god ventilation och lämpliga hanteringsföreskrifter. Mekanisk ventilation eller punktutslug bör användas. Ögondusch och nöddusch skall finnas tillgängliga på arbetsplatsen.

Handskar

Använd skyddshandskar (EN 374). Handskarna måste inspekteras före användning. Använd en lämplig teknik för att ta av handskarna (utan att röra handskens yttre yta) för att undvika hudkontakt med denna produkt. Byt ut punkterade eller förorenade skyddshandskar. Rekommenderat handskmaterial: Nitril

Andningsskydd

Andningsapparat med filter av typ P3.

Begränsning av miljöexponeringen

Förhindra utsläpp i avlopp, diken eller vattendrag.

SÄKERHETS DATABLAD

Detta säkerhets data blad uppfyller kraven i bilaga II till 830/2015 om ändring av EG nr 1907/2006, förordning (EU) 2020/878 om ändring av CLP-direktivet 1272/2008, även i enlighet med ISO 11014-1 och ANSI Z 400.1

Utfärdat: 2023-03-02

Stainflux

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd

Grått pulver

Färg

Ingen tillgänglig data

Lukt

luktfri

Smältpunkt / fryspunkt

Ingen tillgänglig data

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

Ingen tillgänglig data

Brandfarlighet

Ej brandfarlig

Nedre och övre explosionsgräns

Ej tillämplig

Flampunkt

Ej tillämplig

Självantändningstemperatur

Ej självantändande

Sönderdelningstemperatur

Ingen tillgänglig data

pH

<10 (10 g/l)

Kinematisk viskositet

Ingen tillgänglig data

Löslighet

Lite löslig

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Ej tillämplig

Ångtryck

Ingen tillgänglig data

SÄKERHETS DATABLAD

Detta säkerhets data blad uppfyller kraven i bilaga II till 830/2015 om ändring av EG nr 1907/2006, förordning (EU) 2020/878 om ändring av CLP-direktivet 1272/2008, även i enlighet med ISO 11014-1 och ANSI Z 400.1

Utfärdat: 2023-03-02

Stainflux

Densitet och / eller relativ densitet

Ingen tillgänglig data

Relativ ångdensitet

Ingen tillgänglig data

Explosiva egenskaper

Ej explosiv

Oxiderande egenskaper

Ej oxiderande

9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen tillgänglig data

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normal hantering och lagring (se avsnitt 7).

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ingen tillgänglig data

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Dammbildning (Blanda alltid produkten i originalburken för att förhindra att damm bildas).

10.5 Oförenliga material

Ingen tillgänglig data

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen tillgänglig data



SÄKERHETS DATABLAD

Detta säkerhets data blad uppfyller kraven i bilaga II till 830/2015 om ändring av EG nr 1907/2006, förordning (EU) 2020/878 om ändring av CLP-direktivet 1272/2008, även i enlighet med ISO 11014-1 och ANSI Z 400.1

Utfärdat: 2023-03-02



Stainflux

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Ögonkontakt: Damm och stänk av lösningen ger stark irritation, rodnad och smärta. Risk för frätskador;

Hudkontakt: Ger irritation. Långvarig hudkontakt kan ge blåsor och sår, särskilt på våt hud;

Inandning: Inandning irriterar slemhinnorna och kan orsaka sveda i näsa och hals samt hosta.

Produkten kan vara farlig vid inandning. Långvarig och upprepad inandning av andningsbart damm av kristallin kvarts kan orsaka lungfibros (silikos);

Intag: Intag ger frätskador med brännande smärta i mun och hals, eventuellt allvarlig allmänpåverkan och skador på magen.

Akut toxicitet

Kalciumhydroxid: LD50, oral, råtta: >2000 mg/kg;

LD50, hud, råtta: >2500 mg/kg

Frätande/irriterande på huden

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Risk för allvarliga ögonskador.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

Mutagenicitet i könsceller

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

Genotoxicitet

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

Cancerogenicitet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Övrigt
Kvarts* 14808-60-7 / 238-878-4	* Denna produkt innehåller ämne eller ämnen som kan orsaka cancer, som klassas som cancerframkallande för människa enligt IARC.
Titanoxid ** 13463-67-7 / 236-675-5	** Denna produkt innehåller ämne eller ämnen som kan orsaka cancer, som klassas som möjligen cancerframkallande för människa enligt IARC. Denna produkt kan utsätta dig för titandioxid som är känt för delstaten Kalifornien för att orsaka cancer. Mer information finns på www.P65Warnings.ca.gov .

SÄKERHETS DATABLAD

Detta säkerhets data blad uppfyller kraven i bilaga II till 830/2015 om ändring av EG nr 1907/2006, förordning (EU) 2020/878 om ändring av CLP-direktivet 1272/2008, även i enlighet med ISO 11014-1 och ANSI Z 400.1

Utfärdat: 2023-03-02



Stainflux

Toxicitet vid upprepad dosering

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

Reproduktionstoxicitet

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

STOT-enstaka exponering

orsaka irritation i andningsorganen.

STOT-upprepad exponering

Denna produkt innehåller kvarts (finfraktion) som en förorening och är därför klassificerad som STOT RE2 i enlighet med kriterierna i förordning (EG) 1272/2008. Långvarig och/eller massiv exponering för fint damm från respirabel kristallin kvarts kan orsaka silikos, en nodulär lungfibros som orsakas av fina respirabla partiklar av kristallin kvarts i lungorna. Det finns en samling bevis för att den ökade cancerrisken är begränsad till personer som redan lider av silikos. Arbetssäkerheten mot silikos måste garanteras genom att man respekterar de befintliga lagstadgade gränsvärdena för exponering på arbetsplatsen och genom att vid behov vidta ytterligare riskhanteringsåtgärder.

Fara vid aspiration

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

11.2. Information om andra faror

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akut toxicitet

Ingen data tillgänglig.

Toxicitet

Kalciumhydroxid: LC50, fisk, sötvatten, 96 timmar: 50,6 mg / l; LC50, fisk, havsvatten, 96 timmar: 457 mg / l; EC50, ryggradslösa djur, sötvatten 48 timmar: 49,1 mg / l; LC50, ryggradslösa djur, havsvatten, 96 h: 158 mg / l; NOEC, ryggradslösa djur, havsvatten, 14 d: 32 mg / l; EC50, alger, sötvatten 72 timmar: 184,57 mg / l; NOEC, alger, färskvatten, 72 timmar: 48 mg / l; EC10 / LC10, NOEC, jord, makroorganismer: 2000 mg / kg jordens torrsvikt; EC10 / LC10, NOEC, jord, mikroorganismer: 12 000 mg / kg jordens torrsvikt; NOEC, markväxter, 21 d: 1 080 mg / kg.

Vatten

Ingen data tillgänglig.

Mark

Ingen data tillgänglig.

SÄKERHETS DATABLAD

Detta säkerhets data blad uppfyller kraven i bilaga II till 830/2015 om ändring av EG nr 1907/2006, förordning (EU) 2020/878 om ändring av CLP-direktivet 1272/2008, även i enlighet med ISO 11014-1 och ANSI Z 400.1

Utfärdat: 2023-03-02



Stainflux

Akut toxicitet för fisk

Ingen data tillgänglig.

Akut toxicitet för alger

Ingen data tillgänglig.

Akut toxicitet för kräftdjur

Ingen data tillgänglig.

Kronisk toxicitet

Ingen data tillgänglig.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Kriterier för biologisk nedbrytbarhet är inte tillämpliga på oorganiska föreningar.

Nedbrytning / Omvandling

Ingen data tillgänglig.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen data tillgänglig.

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet

Ingen data tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produktens innehåll förväntas ej vara långlivade, bioackumulerbara och toxiska ämnen (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerbara ämnen (vPvB).

12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen tillgänglig data

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

Spill och rester av denna produkt samt förorenade förpackningar skall tas om hand som farligt avfall. Avfall från produkten skall inte tillatas förorena mark eller vatten, eller släppas ut i miljön. Konsultera lokala myndigheter för information om avfallshantering.

SÄKERHETS DATABLAD

Detta säkerhets data blad uppfyller kraven i bilaga II till 830/2015 om ändring av EG nr 1907/2006, förordning (EU) 2020/878 om ändring av CLP-direktivet 1272/2008, även i enlighet med ISO 11014-1 och ANSI Z 400.1

Utfärdat: 2023-03-02



Stainflux

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

Ej tillämplig

14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämplig

14.3 Faroklass för transport

Ej tillämplig

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

14.5 Miljöfaror

Ej tillämplig

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ej tillämplig

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

SÄKERHETS DATABLAD

Detta säkerhets data blad uppfyller kraven i bilaga II till 830/2015 om ändring av EG nr 1907/2006, förordning (EU) 2020/878 om ändring av CLP-direktivet 1272/2008, även i enlighet med ISO 11014-1 och ANSI Z 400.1

Utfärdat: 2023-03-02



Stainflux

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-föreskrifter

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. om inrättande av en europeisk kemikaliebyrå, om ändring av direktiv 1999/45/EG och om 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. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006 om ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG och om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006

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)

Europaparlamentets och rådets direktiv 2008/98/EG av den 19 november 2008 om avfall och om upphävande av vissa direktiv.

Europaparlamentets och rådets direktiv 94/62/EG av den 20 december 1994 om förpackningar och förpackningsavfall.

Nationella föreskrifter

Ingen tillgänglig data

SÄKERHETS DATABLAD

Detta säkerhets data blad uppfyller kraven i bilaga II till 830/2015 om ändring av EG nr 1907/2006, förordning (EU) 2020/878 om ändring av CLP-direktivet 1272/2008, även i enlighet med ISO 11014-1 och ANSI Z 400.1

Utfärdat: 2023-03-02



Stainflux

Övriga bestämmelser, begränsningar och lagliga förordningar

Polska förordningar:

Lag av den 25 februari 2011 om kemiska ämnen och blandningar av sådana (OJ nr 63, pos. 322).

Ministerns för arbetsmarknadsfrågor och socialpolitik förordning av den 6 juni 2014 om högsta tillåtna halter av och intensitet för hälsovådliga ämnen i arbetsmiljön (Dz. u. z. 2014, pos. 817).

Lag om avfall av den 14 december 2012, Journal of Laws of 2013, punkt 21, i dess nuvarande lydelse

Lag av den 13 juni 2013 om hantering av förpackningar och förpackningsavfall (Journal of Laws of 2013, punkt 888).

Ministerns för miljö förordning av den 9 december 2014 om avfallskatalog (Journal of Laws of 2014, punkt 1923).

Ministerns för ekonomi förordning av den 21 december 2005. Rörande väsentliga krav på personlig skyddsutrustning (Journal Laws No. 259, punkt 2173).

Ministerns för hälso- och sjukvård förordning av den 2 februari 2011 om provningar och mätningar av hälsovådliga faktorer i arbetsmiljön (Journal of Laws 2011, nr. 33, punkt 166).

Förordningar i USA:

USA: Denna produkt innehåller eller ger upphov till en kemikalie som enligt vad som är känt för delstaten Kalifornien orsakar fosterskador (eller andra reproduktiva skador). (California Health & Safety Code § 25249.5 och följande).

CERCLA/SARA Avdelning III Reportable Quantities (RQs) och/eller Tröskel planeringsstork (TPQ): Produkten är en artikel. Spill eller utsläpp som resulterar i förlust av någon ingrediens vid eller över dess RQ kräver omedelbar anmälan till National Response Center och till din lokala emergency planning committee.

EPCRA / SARA AVDELNING 313 GIFTIGE KEMIKALIER: Det finns inga komponenter listade som SARA 313 "Toxic Chemicals" och potentiellt föremål för årlig SARA 313-rapportering.

Internationella förteckningar:

Australien: Ämnet / ämnena i denna produkt överensstämmer med inventeringskraven i Australien - Inventory of Industrial Chemicals (AIIC)

United States EPA Toxic Substance Control Act: Alla beståndsdelar i denna produkt finns på TSCA - förteckningen under aktiva ämnen

Kanadas Environmental Protection Act (CEPA): Samtliga beståndsdelar i denna produkt finns på listan över inhemska ämnen (Domestic Substance List, DSL).

SÄKERHETS DATABLAD

Detta säkerhets data blad uppfyller kraven i bilaga II till 830/2015 om ändring av EG nr 1907/2006, förordning (EU) 2020/878 om ändring av CLP-direktivet 1272/2008, även i enlighet med ISO 11014-1 och ANSI Z 400.1

Utfärdat: 2023-03-02



Stainflux

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen data tillgänglig.

Övrigt

Läs och förstå tillverkarens och din arbetsgivares instruktioner, och även hälsa och säkerhetsinstruktionerna på etiketten. Observera även internationella och nationella bestämmelser.

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar i förhållande till tidigare revision

Detta säkerhetsdatablad har reviderats på grund av ändringar av avsnitt 1-16. Senaste revidering av säkerhetsdatablad enligt förordning och exponeringsgränser – Januari 2023

SÄKERHETS DATABLAD

Detta säkerhets data blad uppfyller kraven i bilaga II till 830/2015 om ändring av EG nr 1907/2006, förordning (EU) 2020/878 om ändring av CLP-direktivet 1272/2008, även i enlighet med ISO 11014-1 och ANSI Z 400.1

Utfärdat: 2023-03-02



Stainflux

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Hänvisar till ESAB "svetsning och skärning – risker och åtgärder", F52-529 "försiktighetsåtgärder och säkra metoder för elektrisk svetsning och skärning" och F2035 "försiktighetsåtgärder och säkra rutiner för Gas svetsning, skärning och uppvärmning" tillgängliga från ESAB, och till: www.esab.com

USA: Kontakta ESAB via www.esab.com eller sds.esab@esab.se om du har några frågor om detta säkerhetsdatablad.

American National Standard Z49.1 "Säkerhet inom svetsning och skärning", ANSI / AWS F1.5 "Metoder för provtagning och analys av gaser från svetsning och allierade processer ANSI / AWS F1.1 "Metod för provtagning av luftburna partiklar genererade av svets- och allierade processer", AWS F3.2M / F3.2 "Ventilationsguide för svetsgas" American Welding Society, 550 North Le Jeune Road, Miami Florida 33135. Faktablad om säkerhet och hälsa kan erhållas från AWS på www.aws.org.

OSHA Publication 2206 (29 C.F.R. 1910), U.S. Government Printing Office, Superintendent of Documents, P.O. Box 371954, Pittsburgh, PA 15250-7954

American Conference of Governmental Hygienists (ACGIH), Gränsvärden och index för biologisk exponering, 6500 Glenway Ave., Cincinnati, Ohio 45211, USA.

NFPA 51B "Standard for Fire Prevention During Welding, Cutting, and Other Hot Work" utgiven av the National Fire Protection Association, 1 Batterymarch Park, Quincy, MA 02169.

England: WMA Publication 236 och 237, "Hazards of Welding Rume", "Bagsvetsaren på jobbet, några allmänna aspekter på hälsa och säkerhet".

Tyskland: Förordning om förebyggande av olyckor BGV D1, "Svetsning, skärning och därtill hörande metoder".

Kanada: CSA Standard CAN/CSA-W117.2-01 "Safety in Welding, Cutting, and Allied Processes". Denna produkt har klassificerats enligt riskkriterierna i CPR och säkerhetsdatabladet innehåller alla upplysningar som krävs enligt CPR.

Betydelse av fraser

Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2

Eye Dam. 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1

STOT SE 3 - resp. tract irrit. - Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 3 - luftvägsirritation

STOT RE 1 - Specifik organotoxicitet – upprepad exponering, kategori 1

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarlig ögonskada

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering .

SÄKERHETS DATABLAD

Detta säkerhets data blad uppfyller kraven i bilaga II till 830/2015 om ändring av EG nr 1907/2006, förordning (EU) 2020/878 om ändring av CLP-direktivet 1272/2008, även i enlighet med ISO 11014-1 och ANSI Z 400.1

Utfärdad: 2023-03-02



Stainflux

Övrigt

Övrig information

ESAB uppmanar användare av denna produkt att studera detta säkerhetsdatablad och uppmärksamma information om risker och säkerhet förknippade med produkten. För att främja säker användning av denna produkt bör en användare:

uppmärksamma sina anställda, agenter och entreprenörer på informationen i detta säkerhetsdatablad, eventuella risker med produkten och all relevant säkerhetsinformation.

-Fyll samma information till var och en av sina kunder för den här produkten. - uppmanar sadana kunder att meddela anställda och kunder om samma produktrisker och säkerhetsinformation

Informationen i detta dokument lämnas i god tro och grundas på tekniska uppgifter som ESAB anser vara tillförlitliga. Eftersom förutsättningarna för användning står utom vår kontroll, tar vi inte på oss något ansvar för användning av vad slag det vara må av informationen och gör inga uttryckliga eller underförstådda utfästelser.

Kontakta ESAB för ytterligare information.