

Standard Lösning 621

Datum 2.10.2018

Tidigare datum 4.2.2013

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET**1.1 Produktbeteckning****1.1.1 Handelsnamn**

Standard Lösning 621

1.1.2 Produktkod

FF208 500 ML

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**1.2.1 Rekommendation beträffande användning**

Laboratoriekemikalie. Standard lösning.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**1.3.1 Leverantör**

Oy FF-Chemicals Ab

Gatuadress

Industrivägen 4

Postnummer och postkontor

90830 Haukipudas

Telefon

+358 8 5563 193

Telefax

+358 8 5563 194

FO-nummer

FI05851808

Email

ffc@ff-chemicals.fi

1.4 Telefonnummer för nödsituationer**1.4.1 Telefonnummer, namn och adress**

I Sverige: Giftinformationscentralen, 171 76 Stockholm

Tel. 010-456 6750 giftinformation@gic.se

I Finland: Giftinformationscentralen, HNS, 24h

tel. 09 4711 (via växel) eller 09 471 977 (direkt)

2. FARLIGA EGENSKAPER**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

Produkten klassificeras inte som farlig enligt EUs bestämmelser.

2.2 Märkningsuppgifter

-

2.3 Andra faror

-

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR**3.2 Blandningar**

Produkten innehåller inte farliga ämnen.

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****4.1.2 Inandning**

-

4.1.3 Hudkontakt

Skölj huden med mycket vatten.

4.1.4 Stänk i ögon

Skölj omedelbart med mycket vatten. Håll ögonlocken vidöppna.

4.1.5 Förtäring

Skölj munnen med vatten om personen är vid fullt medvetande. Ge vatten att dricka.

Standard Lösning 621

Datum 2.10.2018

Tidigare datum 4.2.2013

- 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**
Inga kända.
- 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**
Kontakta läkare om symptom kvarstår efter förstahjälpsåtgärder.

5. BRANDBEKÄMPNINGSAÅTGÄRDER

- 5.1 Släckmedel**
- 5.1.1 Lämpliga släckmedel**
Släckningsmedlet väljs enligt omgivande material.
- 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**
-
- 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
-

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

- 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**
Inga särskilda anvisningar.
- 6.2 Miljöskyddsåtgärder**
-
- 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**
Absorbera med lämpligt absorberingsmedel och samla upp för att hanteras som avfall. Rengör ytorna och ventilerat området.
- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt**
8, 13.

7. HANTERING OCH LAGRING

- 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**
Arbetsmetoden som följer god laboratoriehygien och säkerhetsdirektiv.
- 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
Behållaren ska vara väl tillsluten.
- 7.3 Specifik slutanvändning**
-

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

- 8.1 Kontrollparametrar**
Inga gränsvärden.
- 8.2 Begränsning av exponeringen**
- 8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**
Arbetsmetoden som följer god laboratoriehygien och säkerhetsdirektiv.
- 8.2.2 Individuella skyddsåtgärder**
- 8.2.2.1 Andningsskydd**
-
- 8.2.2.2 Handskydd**
Skyddshandskar
- 8.2.2.3 Ögonskydd/ansiktsskydd**
Skyddsglasögon
- 8.2.2.4 Hudskydd**
Laboratorierock

Standard Lösning 621

Datum 2.10.2018

Tidigare datum 4.2.2013

- 8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen**
Förhindra utrinning i avlopp.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation	
9.1.1 Utseende	Vätska, färglös
9.1.2 Lukt	Ingen lukt
9.1.3 Lukttröskel	Ingen information tillgänglig.
9.1.4 pH-värde	Ingen information tillgänglig.
9.1.5 Smältpunkt/frys punkt	Ingen information tillgänglig.
9.1.6 Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ingen information tillgänglig.
9.1.7 Flampunkt	Ingen information tillgänglig.
9.1.8 Avdunstningshastighet	Ingen information tillgänglig.
9.1.9 Brandfarlighet (fast form, gas)	Ingen information tillgänglig.
9.1.10 Explosiva egenskaper	
9.1.10.1 Nedre explosionsgräns	Ingen information tillgänglig.
9.1.10.2 Övre explosionsgräns	Ingen information tillgänglig.
9.1.11 Ångtryck	Ingen information tillgänglig.
9.1.12 Ångdensitet	Ingen information tillgänglig.
9.1.13 Relativ densitet	Ingen information tillgänglig.
9.1.14 Löslighet	
9.1.14.1 Vattenlöslighet	Lösligt i vatten.
9.1.14.2 Fettlöslighet (lösningsmedel - olja, specificerad)	Ingen information tillgänglig.
9.1.15 Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ingen information tillgänglig.
9.1.16 Självantändningstemperatur	Ingen information tillgänglig.
9.1.17 Sönderfallstemperatur	Ingen information tillgänglig.
9.1.18 Viskositet	Ingen information tillgänglig.
9.1.19 Explosiva egenskaper	Ingen information tillgänglig.
9.1.20 Oxiderande egenskaper	Ingen information tillgänglig.
9.2 Annan information	-

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet	Inga i normalt bruk.
10.2 Kemisk stabilitet	Stabilt vid normala förhållanden.
10.3 Risken för farliga reaktioner	Inga kända om hanterats och förvarats enligt instruktioner.
10.4 Förhållanden som ska undvikas	Inga kända.
10.5 Oförenliga material	Inga kända.
10.6 Farliga sönderdelningsprodukter	Ingen information tillgänglig.

Standard Lösning 621

Datum 2.10.2018

Tidigare datum 4.2.2013

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

- 11.1 Information om de toxikologiska effekterna**
- 11.1.1 Akut toxicitet**
Ingen klassificering.
- 11.1.2 Irritation och frätning**
Ingen klassificering.
- 11.1.3 Allergiframkallande egenskaper**
Ingen klassificering.
- 11.1.4 Subakut, subkronisk och långvarig toxicitet**
Ingen klassificering.
- 11.1.5 Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**
Ingen klassificering.
- 11.1.6 Specifik organtoxicitet – upprepade exponering**
Ingen klassificering.
- 11.1.7 Fara vid aspiration**
Ingen klassificering.

12. EKOLOGISK INFORMATION

- 12.1 Toxicitet**
- 12.1.1 Akvatisk toxicitet**
Orsakar inga miljörisker om produkten hanteras enligt instruktioner.
- 12.1.2 Toxicitet för andra organismer**
Ingen information tillgänglig.
- 12.2 Persistens och nedbrytbarhet**
- 12.2.1 Bionedbrytning**
Ingen information tillgänglig.
- 12.2.2 Kemisk nedbrytning**
Ingen information tillgänglig.
- 12.3 Bioackumuleringsförmåga**
Ingen information tillgänglig.
- 12.4 Rörligheten i jord**
Ingen information tillgänglig.
- 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
Ingen information tillgänglig.
- 12.6 Andra skadliga effekter**
-

13. AVFALLSHANTERING

- 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
Hantera som laboratoriekemikalieavfall enligt lokala och nationella bestämmelser.

14. TRANSPORTINFORMATION

- 14.1 UN-nummer** -
- 14.2 Officiell transportbenämning** -
- 14.3 Faroklass för transport** -
- 14.4 Förpackningsgrupp** -
- 14.5 Miljöfaror** -

Standard Lösning 621

Datum 2.10.2018

Tidigare datum 4.2.2013

- 14.6** Särskilda försiktighetsåtgärder
-
- 14.7** Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden
-

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

- 15.1** Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö
REACH-förordning, CLP-förordning
- 15.2** Kemikaliesäkerhetsbedömning
Kemisk säkerhetsbedömning har inte utförts för denna produkt.

16. ANNAN INFORMATION

- 16.1** Tillägg, Borttag, Omarbetad
Allmän uppdatering.
- 16.4** Klassificeringsförfarande
CLP-förordning (1272/2008/EG)
- 16.6** Utbildningsråd
Hantera enligt god arbetshygien säkerhetsföreskrifter.
- 16.7** Rekommenderade begränsningar
Inga särskilda begränsningar.
- 16.8** Ytterligare information tillgänglig från:
Oy FF-Chemicals Ab, Finland, tel. +358 8 5563 193
ffc@ff-chemicals.fi

Informationen i detta säkerhetsdatablad är korrekt enligt vår bästa kunskap den dagen bladet har utarbetats. Kan inte tillämpas som garanti eller specifikation.