

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Plasma CAL – Custom Standard

Omarbetning: 29.01.2024

Produktkod: AC18.09230

Sida 1 av 11

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

Plasma CAL – Custom Standard

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

 Reagenser och laboratoriekemikalier
 Endast för laboratorie- och analysändamål.

Användningar från vilka avrådas

Skall icke användas för privata ändamål (hushåll).

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet
Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

| | |
|---------------------|---------------------------------------|
| Leverantör: | AnalytiChem Services, Unipessoal, Lda |
| Gatuadress: | Rua de Júlio Dinis 676 7º |
| Stad: | P-4050-320 Porto |
| Telefon: | +351 226002917 |
| E-post: | info@analytichem.com |
| Kontaktperson: | SDS service department |
| E-post: | SDS@analytichem.com |
| Internet: | www.analytichem.com |
| Ansvarig avdelning: | SDS service department |

Uppgifter om leverantör eller tillverkare

| | | |
|---------------------|--|----------------------------|
| Leverantör: | AnalytiChem Canada Inc. Québec, CANADA | |
| Gatuadress: | 21800 Clark Graham Ave | |
| Stad: | CDN-H9X 4B6 Baie-D'Urfé | |
| Telefon: | +1 (800) 361-6820 | Telefax: +1 (800) 253-5549 |
| E-post: | info@analytichem.com | |
| Kontaktperson: | SDS service department | |
| E-post: | SDS@analytichem.com | |
| Internet: | www.analytichem.com | |
| Ansvarig avdelning: | AnalytiChem: | |
| | EU-Belgium: AnalytiChem Belgium, Industriezone "De Arend" 2, 8210 Zedelgem, Belgium, +32 50 28 83 20 | |
| | EU-Germany: AnalytiChem Germany, Stempelstrasse 6, 47167 Duisburg, Germany, +49 203 51 94 – 200 | |
| | EU-Netherlands: AnalytiChem Netherlands, Communicatieweg 7, 3641 SG Mijdrecht, The Netherlands, +31 297 286848 | |
| | UK: AnalytiChem UK, Unit 7 Launton Business Center, Murdock Road, Bicester, OX26 4XB, England, +44 1869 355 500 | |
| | USA: AnalytiChem USA, 227 China Road, Winslow, Maine, 04901, United States, +1 800-244-8378 | |
| | Canada: AnalytiChem Canada, 21800 Clark Graham Avenue, Baie d'Urfe, H9X 4B6, Canada, +1 514-457-0701 | |
| | Australia: ORE Research & Exploration Pty Ltd, 37A Hosie Street, Bayswater North, 3153, Australia, +61 3 9729 0333 | |
| | 112 - begär Giftinformation | |
| | 112 – begär Giftinformation; +46 8 525 034 03 (CHEMTREC) | |

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Plasma CAL – Custom Standard

Omarbetning: 29.01.2024

Produktkod: AC18.09230

Sida 2 av 11

Ytterligare information

Denna produkt är en blandning. REACH-registreringsnummer se kapitel 3.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper
2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen
Förordning (EG) nr 1272/2008

Met. Corr. 1; H290

Ordalydelse av faroangivelserna: se under AVSNITT 16.

2.2 Märkningsuppgifter
Förordning (EG) nr 1272/2008
Signalord: Varning

Piktogram:

Faroangivelser

H290 Kan vara korrosivt för metaller.

Skyddsangivelser

 P234 Förvaras endast i originalförpackningen.
 P390 Sug upp spill för att undvika materiella skador.
 P406 Förvaras i korrosionsbeständig behållare med beständigt innerhölje.

2.3 Andra faror

Inga data tillgängliga.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar
3.2 Blandningar
Kemisk benämning

Blandningar i vattnig lösning

Relevanta ingredienser

| CAS nr | Kemiskt namn | Mängd/halt |
|-----------|---|------------|
| | EG nr Index nr REACH nr | |
| | Klassificering (Förordning (EG) nr 1272/2008) | |
| 7647-01-0 | Saltsyra | 5 - < 10 % |
| | 231-595-7 017-002-01-X 01-2119484862-27 | |
| | Met. Corr. 1, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, STOT SE 3; H290 H314 H318 H335 | |

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnitt 16.

Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)

| CAS nr | EG nr | Kemiskt namn | Mängd/halt |
|-----------|-----------|---|------------|
| | | Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE) | |
| 7647-01-0 | 231-595-7 | Saltsyra | 5 - < 10 % |
| | | Skin Corr. 1B; H314: >= 25 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 10 - < 25 Eye Irrit. 2; H319: >= 10 - < 25 STOT SE 3; H335: >= 10 - 100 | |

Ytterligare information

Produkten innehåller inga substanser som inger mycket stora betänkligheter enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Plasma CAL – Custom Standard

Omarbetning: 29.01.2024

Produktkod: AC18.09230

Sida 3 av 11

(REACH), artikel 57) och som öve rskrider de lagstadgade koncentrations|gränsvärdena på = 0,1 % (w/w).

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generell rekommendation

Inga data tillgängliga.

Vid inandning

Sörj för frisk luft.

Vid obehag, kontakta läkare.

Vid hudkontakt

Tvätta genast med: Vatten

Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen .

Vid hudirritation rådfråga läkare.

Vid ögonkontakt

Vid kontakt med ögonen skölj omedelbart med rikligt med rinnande vatten i 10 till 15 minuter med ögonlocken öppna och kontakta ögonläkare.

Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Vid nedsväjning

Skölj munnen omedelbart efteråt och drick rikligt med vatten.

Ring en läkare omedelbart.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröida

Irriterande – hudirritation och ögonskador

Hosta

Dyspné

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

Inga data tillgängliga.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.

Olämpliga släckmedel

ingen begränsning

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Icke-brännbara vätskor

Farliga förbränningsprodukter

Vid brand kan frigöras:

Klorvätegas

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd inbyggd andningsapparat och skyddsklädsel mot kemikalier. Helskyddsdräkt.

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

Övrig information

Samla kontaminerat släckvatten separat. Låt det inte rinna i avlopp eller vattendrag.

Använd vattenstråle för att skydda personal och kyla ned hotade behållare.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Plasma CAL – Custom Standard

Omarbetning: 29.01.2024

Produktkod: AC18.09230

Sida 4 av 11

Allmän information

Korrosivt för metaller.

För annan personal än räddningspersonal

Sörj för tillräcklig ventilation.

Använd personlig skyddsutrustning.

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

Förflytta personer i säkerhet

Nödåtgärder

rådfråga expert

Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

För räddningspersonal

Skyddsangivelser För räddningspersonal : Personligt skydd: se avsnitt 8

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

För återhållning

Täck över avlopp.

Förhindra spridning över ett stort område (t.ex. genom inneslutning eller oljebarriärer).

Samla in i förslutna och lämpliga behållare för senare bortskaffning.

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare).

För rengöring

Nedsmutsade föremål och golvet rengörs noggrant under iakttagelse av miljöföreskrifterna.

Annan information

Sörj för tillräcklig ventilation.

Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

Vid exponering för ångor/damm/aerosoler skall andningsskydd användas.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Säker hantering: se avsnitt 7

Personligt skydd: se avsnitt 8

Bortskaffande: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Rekommendation för säker hantering

Vid öppen hantering skall anordningar med lokal utsugning användas.

Läs etiketten före användning. Förpackningen hanteras och öppnas försiktigt.

Ät, drick, rök och snusa inte under användningen. Förpackningen förvaras väl tillsluten.

Använd personlig skyddsutrustning. Använd ångledningshuv (laboratorium).

Sörj för tillräcklig ventilation.

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

Information om brand- och explosionsskydd

Vanliga åtgärder av förebyggande brandskydd.

Råd om hygien på arbetsplatsen

Ta av nedstänkta, genomdränkta kläder omedelbart. Upprätta en plan för hudskydd och följ den. Före raster och

efter arbetet skall ansiktet och händerna tvättas och ta en dusch vid behov. Ät inte eller drick inte under

hanteringen. Skyddskläder bör väljas specifikt för arbetsplatsen, beroende på koncentration och kvantitet av de

hanterade substanserna. Motståndskraften i skyddsmaterialet bör verifieras av respektive leverantör.

Övrig information

Upprätta en plan för hudskydd och följ den.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Plasma CAL – Custom Standard

Omarbetning: 29.01.2024

Produktkod: AC18.09230

Sida 5 av 11

Före raster och efter arbetet skall ansiktet och händerna tvättas och ta en dusch vid behov.

Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet
Krav på lagerlokaler och förvaringskärl

Förpackningen förvaras väl tillsluten.

Tillhandahåll tillräcklig ventilation och punktutsugning vid kritiska ställen.

Råd om samförvaring

nationellt direktiv

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Olämpligt material för behållare/utrustning: Metall

7.3 Specifik slutanvändning

Laboratoriekemikalier

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd
8.1 Kontrollparametrar
Hygieniska gränsvärden (AFS 2022:5)

| CAS nr | Ämne | ppm | mg/m ³ | f/cm ³ | Kategori | Ursprung |
|-----------|----------|-----|-------------------|-------------------|--------------|----------|
| 7647-01-0 | Saltsyra | 2 | 3 | | NGV (8 h) | |
| | | 4 | 6 | | KGV (15 min) | |

DNEL-/DMEL-värden

| CAS nr | Ämne | Exponeringsväg | Verkning | Värde |
|------------------------------|----------|----------------|----------|----------------------|
| 7647-01-0 | Saltsyra | | | |
| Arbetstagare DNEL, långvarig | | inhalativ | lokal | 8 mg/m ³ |
| Arbetstagare DNEL, akut | | inhalativ | lokal | 15 mg/m ³ |
| Konsument DNEL, långvarig | | inhalativ | lokal | 8 mg/m ³ |
| Konsument DNEL, akut | | inhalativ | lokal | 15 mg/m ³ |

8.2 Begränsning av exponeringen
Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Tekniska åtgärder och tillämpningen av adekvata arbetsmetoder föredras framför användning av personlig skyddsutrustning.

Vid öppen hantering skall anordningar med lokal utsugning användas. Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning
Ögonskydd/ansiktsskydd

Lämpligt ögonskydd:

Ansiktsskydd

skyddsglasögon.

Handskar

Vid hantering av kemiska ämnen skall skyddshandskar med CE-märke med fyrsiffrigt kontrollnummer användas.

Kemikalieskyddshandskarnas kvalitet väljs arbetsplatsspecifikt beroende på koncentrationen och mängden av farliga ämnen. För särskilda användningsområden är det tillrådligt att kontrollera de ovannämnda

skyddshandskarnas kemikaliebeständighet i samråd med leverantören.

Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder.

Skyddsklädsel syrabeständig

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Plasma CAL – Custom Standard

Omarbetning: 29.01.2024

Produktkod: AC18.09230

Sida 6 av 11

Andningsskydd

Andningsskydd krävs vid: aerosol- eller dimbildning

Företagaren skall försäkra sig om att underhåll, rengöring och utprovning av utrustning för andningsskydd utförs enligt instruktionerna från tillverkaren. Dessa åtgärder skall dokumenteras på ett lämpligt sätt.

Termisk fara

Inga data tillgängliga.

Begränsning av miljöexponeringen

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper
9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| | | |
|---|-------------------------|-------------------------|
| Aggregationstillstånd: | Vätska | |
| Färg: | färglös | |
| Lukt: | stickande | |
| Lukttröskel: | Inga data tillgängliga. | |
| Smältpunkt/frys punkt: | | Inga data tillgängliga. |
| Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall: | | Inga data tillgängliga. |
| Brandfarlighet: | | Inga data tillgängliga. |
| Nedre Explosionsgränser: | | Inga data tillgängliga. |
| Övre Explosionsgränser: | | Inga data tillgängliga. |
| Flampunkt: | | X |
| Självantändningstemperatur: | | Inga data tillgängliga. |
| Sönderfallstemperatur: | | Inga data tillgängliga. |
| pH-värde (vid 20 °C): | | sur |
| Viskositet, kinematisk: | | Inga data tillgängliga. |
| Vattenlöslighet: | | lättlöslig |
| Löslighet i andra lösningsmedel ej fastställd | | |
| Upplösningshastigheten: | | Inga data tillgängliga. |
| Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten: | | Inga data tillgängliga. |
| Dispersionsstabiliteten: | | Inga data tillgängliga. |
| Ångtryck: | | Inga data tillgängliga. |
| Ångtryck: | | Inga data tillgängliga. |
| Densitet (vid 22,9 °C): | | 1,012 g/cm ³ |
| Relativ densitet: | | Inga data tillgängliga. |
| Skrymdensitet: | | Inga data tillgängliga. |
| Relativ ångdensitet: | | Inga data tillgängliga. |
| Partikelegenskaper: | | Inga data tillgängliga. |

9.2 Annan information
Information om faroklasser för fysisk fara

Explosiva egenskaper

Inga data tillgängliga.

Underhåller förbränning:

Inga data tillgängliga

Självantändningstemperatur

Fast form:

inte tillämplig

Gas:

inte tillämplig

Oxiderande egenskaper

Inga data tillgängliga.

Andra säkerhetskaraktistika

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Plasma CAL – Custom Standard

Omarbetning: 29.01.2024

Produktkod: AC18.09230

Sida 7 av 11

| | |
|--|-------------------------|
| Avdunstningshastighet: | Inga data tillgängliga. |
| Test för avskiljning av lösningsmedel: | Inga data tillgängliga. |
| Lösningsmedelhalt: | 0% |
| Halt av fast substans: | 0% |
| Sublimeringspunkt: | Inga data tillgängliga. |
| Mjukningspunkt: | Inga data tillgängliga. |
| Flytttemperatur: | Inga data tillgängliga. |
| Inga data tillgängliga.: | |
| Viskositet, dynamisk: | Inga data tillgängliga. |
| Utriningsstid: | Inga data tillgängliga. |

Ytterligare information

Korrosivt för metaller

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet
10.1 Reaktivitet

Korrosivt för metaller.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid lagring i normala omgivningstemperaturer.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Alkali (lut)

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Värme

10.5 Oförenliga material

Förvaras åtskilt från: Metall.

I vattning lösning kan vid kontakt med metaller vätgas bildas.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand kan frigöras:

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

Ytterligare information

Inga data tillgängliga.

AVSNITT 11: Toxikologisk information
11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008
Toxikokinetik, ämnesomsättning och fördelning

Det finns inga tillgängliga data för själva blandningen.

Akut toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

ATEblandning beräknad

ATE (oral) > 2000 mg/kg; ATE (dermal) > 2000 mg/kg; ATE (inhalation ånga) > 20 mg/l; ATE (inhalation damm/dimma) > 5 mg/l

Irritation och frätning

Frätande/irriterande på huden: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Sensibiliserande effekter

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Plasma CAL – Custom Standard

Omarbetning: 29.01.2024

Produktkod: AC18.09230

Sida 8 av 11

Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

Mutagenitet i könsceller: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Information om sannolika exponeringsvägar

Det finns inga tillgängliga data för själva blandningen.

Specifika effekter i djurförsök

Det finns inga tillgängliga data för själva blandningen.

Ytterligare information

Det finns inga tillgängliga data för själva blandningen.

Praktiska erfarenheter

Det finns inga tillgängliga data för själva blandningen.

11.2 Information om andra faror
Hormonstörande egenskaper

Det finns inga tillgängliga data för själva blandningen.

Annan information

Det finns inga tillgängliga data för själva blandningen.

Ytterligare information

Irriterande – hudirritation och ögonskador

Hosta

Dyspné

AVSNITT 12: Ekologisk information
12.1 Toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

| CAS nr | Kemiskt namn | | | | | |
|-----------|--------------------|------|-----------|-------|----------------|-------|
| | Akvatisk toxicitet | Dos | [h] [d] | Arter | Källa | Metod |
| 7647-01-0 | Saltsyra | | | | | |
| | Akut fisktoxicitet | LC50 | 862 mg/l | 96 h | Leuciscus idus | |

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Det finns inga tillgängliga data för själva blandningen.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Det finns inga tillgängliga data för själva blandningen.

12.4 Rörlighet i jord

Det finns inga tillgängliga data för själva blandningen.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Plasma CAL – Custom Standard

Omarbetning: 29.01.2024

Produktkod: AC18.09230

Sida 9 av 11

12.7 Andra skadliga effekter

- Utsläpp i miljön skall undvikas.
- Skadlig effekt på grund av pH-förskjutning
- Bildet fortfarande ättande blandningar med vatten trots utspädning.

Ytterligare information

- Töm ej i avloppet.

AVSNITT 13: Avfallshantering
13.1 Avfallsbehandlingsmetoder
Rekommendation

- Avfallshantering enligt direktiv 2008/98/EG, som täcker avfall och farligt avfall.
- Skickas till kemisk-fysikalisk behandlingsanläggning i enlighet med officiella föreskrifter .
- Töm ej i avloppet.

Förorenad förpackning

- Kontaminerade förpackningar skall hanteras på samma sätt som själva ämnet.
- Avfallskoder/avfallsbeteckningar enligt EWC/AVV

AVSNITT 14: Transportinformation
Landtransport (ADR/RID)

| | |
|---|--|
| 14.1 UN-nummer eller id-nummer: | UN 3264 |
| 14.2 Officiell transportbenämning: | FRÅTANDE SUR OORGANISK VÄTSKA, N.O.S. (Saltsyra) |
| 14.3 Faroklass för transport: | 8 |
| 14.4 Förpackningsgrupp: | III |
| Etiketter: | 8 |
| Klassificeringskod: | C1 |
| Särskilda åtgärder: | 274 |
| Begränsad mängd (LQ): | 5 L |
| Frigiven mängd: | E1 |
| Transportkategori: | 3 |
| Faroklass nummer: | 80 |
| Tunnelinskränkning: | E |

Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)

| | |
|---|--|
| 14.1 UN-nummer eller id-nummer: | UN 3264 |
| 14.2 Officiell transportbenämning: | FRÅTANDE SUR OORGANISK VÄTSKA, N.O.S. (Saltsyra) |
| 14.3 Faroklass för transport: | 8 |
| 14.4 Förpackningsgrupp: | III |
| Etiketter: | 8 |
| Klassificeringskod: | C1 |
| Särskilda åtgärder: | 274 |
| Begränsad mängd (LQ): | 5 L |
| Frigiven mängd: | E1 |

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

| | |
|---|--|
| 14.1 UN-nummer eller id-nummer: | UN 3264 |
| 14.2 Officiell transportbenämning: | CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (Saltsyra) |
| 14.3 Faroklass för transport: | 8 |
| 14.4 Förpackningsgrupp: | III |
| Etiketter: | 8 |
| Särskilda åtgärder: | 223 274 |
| Begränsad mängd (LQ): | 5 L |
| Frigiven mängd: | E1 |

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Plasma CAL – Custom Standard

Omarbetning: 29.01.2024

Produktkod: AC18.09230

Sida 10 av 11

 EmS: F-A, S-B
 Grupp för fränskiljning: 1 - acids

Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 UN-nummer eller id-nummer: UN 3264
14.2 Officiell transportbenämning: CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (Saltsyra)
14.3 Faroklass för transport: 8
14.4 Förpackningsgrupp: III
 Etiketter: 8
 Särskilda åtgärder: A3 A803
 Begränsad mängd (LQ) passagerarflyg: 1 L
 Passenger LQ: Y841
 Frigiven mängd: E1
 IATA-Packinstruktion - passagerarflyg: 852
 IATA-Maximal kvantitet - passagerarflyg: 5 L
 IATA-Packinstruktion - fraktflyg: 856
 IATA-Maximal kvantitet - fraktflyg: 60 L

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT: Nej

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter
15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö
EU-föreskrifter

 Användningsbegränsningar (REACH, bilaga XVII):
 Införande 75

 Information enligt direktiv 2012/18/EU (SEVESO III):
 Omfattas inte av 2012/18/EU (SEVESO III)

Nationella bestämmelser

Vattenfarlighetsklass (D): 1 - svagt vattenskadlig

AVSNITT 16: Annan information
Förkortningar och akronymer

Met. Corr. 1: Ämnen eller blandningar som är korrosiva för metaller, farokategori 1
 Skin Corr. 1B: Frätande på huden, underkategori 1B
 Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada, farokategori 1
 STOT SE 3: Specifik organotoxicitet - enstaka exponering, farokategori 3
 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 Harmonized 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
 LC50: Lethal concentration, 50%
 LD50: Lethal dose, 50%

Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008
[CLP]

| | |
|--------------------|----------------------------|
| Klassificering | Klassificeringsförfarandet |
| Met. Corr. 1; H290 | På basis av testdata |

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Plasma CAL – Custom Standard

Omarbetning: 29.01.2024

Produktkod: AC18.09230

Sida 11 av 11

Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

| | |
|------|--|
| H290 | Kan vara korrosivt för metaller. |
| H314 | Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. |
| H318 | Orsakar allvarliga ögonskador. |
| H335 | Kan orsaka irritation i luftvägarna. |

Ytterligare information

Uppgifterna i det här säkerhetsdatabladet motsvarar efter det bästa vetandet till våra kunskaper vid tryckläggningen. Informationerna skall ge ledning för säker hantering av ämnena som nämns i detta säkerhetsdatablad vid lagring, bearbetning, transport och avlägsnande. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. Såvida produkten blandas eller bearbetas tillsammans med andra produkter, kan detta databladets uppgifter inte utan vidare överföras till det nya material.

Se till att användarna får adekvat information, instruktioner och utbildning

(Samtliga uppgifter om relevanta ingredienser har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)