

SÄKERHETS DATABLAD

Utfärdad den <i>2015-06-01</i>	Reg. nr. <i>VI-2110-1</i>	
Utfärdad av <i>E.Nordenberg</i>	Godkänd av <i>B.Wettermark</i>	
Rev. Den <i>2018-12-12</i>	Rev. <i>2</i>	Sida <i>1(4)</i>

Produkt namn MASTERLINE	Produkt nr. 2110
-----------------------------------	----------------------------

1. Namn på ämnet/preparatet och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Produkt namn: *MASTERLINE*

Produkt nummer: *2110*

1.2 Relevanta identifierande användningar av ämnet eller beredningen och användningar som avråds från.

Kemisk/teknisk produkt benämning: *Färg*

Användningsområde: *Gräslinjemarkeringsfärg, koncentrat.*

1.3 Närmare upplysning om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag: *Protega AB*

Postadress: *Verkstadsgatan 6B*

Postnr: *231 66 TRELLEBORG*

Land: *Sverige*

Kontaktperson: *Björn Wettermark eller Emma Nordenberg*

Telefon: *0410-56780*

Fax: *0410-56789*

E-post: [*info@protega.se*](mailto:info@protega.se)

Webbadress: [*www.protega.se*](http://www.protega.se)

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon: *Giftinformationscentralen: 112*

2. Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller beredningen

Beredningen är inte klassificerad som hälso- eller miljöfarlig enligt CLP-förordning 1272/2008/EG.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt CLP-förordning 1272/2008/EG.

Faroangivelser: *EUH 208 Innehåller 5-Klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on. Kan orsaka en allergisk reaktion*

2.3 Andra faror

Det finns idag inga kända risker.

3. Sammansättning/uppgift om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Vattenbaserad blandning av akrylcopolymer.

4. Första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning av sprutdimma: *Sörj för frisk luft. Om besvär uppstår kontakta läkare.*

Ögonkontakt: *Skölj grundligt med mycket vatten. Avlägsna eventuella kontaktlinser och kontakta läkare om irritation kvarstår.*

Hudkontakt: *Tag av förorenade kläder. Tvätta bort med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.*

Förtäring: *Om produkten har svalts framkalla inte kräkning. Skölj munnen med vatten. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.*

4.2 De viktigaste symtomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Upprepad eller långvarig kontakt kan avfetta huden och ge upphov till icke-allergiskt kontakteksem. Stänk i ögonen kan ge irritation.

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

Andra upplysningar: *Behandla symptomatiskt*

5. Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Produkten brinner inte.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ingen information tillgänglig

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Ingen information tillgänglig

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik kontakt med hud och ögon. Tvättas rent med vatten.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Produkt och tvättvatten hindras från att komma i avlopp eller vattendrag.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tag upp mekaniskt och lämnas till återvinningsstation för färgavfall se avsnitt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 vad gäller personlig skyddsutrustning

Se avsnitt 13 vad gäller avfallshantering.

7. Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

lakta normal aktsamhet för att undvika hud- och ögonkontakt. Beakta allmänna hygienåtgärder vid kontakt med kemiska ämnen. Eventuellt spill samlas upp och lämnas till återvinningsstation för färgavfall.

7.2 Förhållande för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagra vid en temperatur över + 5°C. Förvaras torrt i väl tillslutet originalemballage.

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen information tillgänglig

8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden:

Inget känt hygieniskt gränsvärde.

8.2 Begränsning av exponeringen

Vid ändamålsenlig användning finns inga hälsorisker. Beakta allmänna skydds- och hygienåtgärder. Tvätta och vårda huden efter arbetet.

Andningssystem:

Vid sprutning använd andnings skydd, halv- eller hel mask med dammfilter FFP 2 mot sprutdimma.

Hand- och hud skydd:

Arbetskläder och skyddshandskar tex. Nitrilgummi handskar

Ögonskydd:

Tättslutande skyddsglasögon

Termisk fara:

Ej brandfarlig produkt.

Begränsning av miljöexponering:

Undvik utsläpp till vatten och avlopp.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende:

Tunnflytande vätska

Färg:

Vit

Lukt:

Svag

Luktröskel:

Ej tillgängligt

PH-värde:

ca.8,0

Smält-/frys punkt:

Ej tillgängligt

Kokpunkt/kokpunktsintervall:

Ej tillgängligt

Flampunkt:	<i>Ej tillgängligt</i>
Avdunstningshastighet:	<i>Ej tillgängligt</i>
Brandfarlighet:	<i>Färgen är vattenbaserad och är inte brandfarlig</i>
Brännbarhetsgränser:	<i>Ej tillgängligt</i>
Ångtryck:	<i>Ej tillgängligt</i>
Ångdensitet:	<i>Ej tillgängligt</i>
Densitet:	<i>1400 kg/m³</i>
Löslighet:	<i>Blandbar med vatten</i>
Fördelningskoefficient:	<i>Ej tillgängligt</i>
Självantändningstemperatur:	<i>Ej tillgängligt</i>
Sönderfallstemperatur:	<i>Ej tillgängligt</i>
Viskositet:	<i>Låg viskös</i>
Explosiva egenskaper:	<i>Ej tillgängligt</i>
Oxiderande egenskaper:	<i>Ej tillgängligt</i>

9.2 Annan information

Fysiska och kemiska egenskaper: *VOC (Kokp. <250°C): 1 g/l*

10. Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under rekommenderade hanterings- och förvaringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ingen under normal bearbetning

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga kända

10.5 Oförenliga material

Inga material behöver speciellt nämnas

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen information tillgänglig

11. Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Det finns inga tillgängliga data på produkten som sådan.

Akut toxicitet:	<i>Produkten bedöms inte medföra någon hälsofara</i>
Irritation:	<i>Långvarig kontakt kan ge upphov till hudirritation. Stänk i ögon kan ge mekanisk påverkan och orsaka irritation. Endast vid inandning av sprutdimma kan irritation av andningsvägarna uppstå.</i>
Frätande effekt:	<i>Beredningen är inte frätande.</i>
Sensibilisering:	<i>Risk föreligger ej.</i>
Toxicitet vid upprepad dosering:	<i>Ingen känd</i>
Cancerframkallande egenskaper:	<i>Inga cancerframkallande egenskaper kända</i>
Mutagenicitet:	<i>Inga mutagena egenskaper kända</i>
Reproduktionstoxicitet:	<i>Inga reproduktionstoxiska egenskaper kända</i>
Foster skador:	<i>Inga fosterskadande egenskaper kända</i>
Annan information:	<i>Ingen information tillgänglig</i>

12. Ekologisk information

12.1 Toxicitet:

Ekotoxikologiska uppgifter finns inte tillgängliga för produkten som sådan.

Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ej tillgängligt

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ej tillgängligt

- 12.4 Rörlighet i jord *Ej tillgängligt*
12.5 Resultat av PBT och vPvB bedömningen *Ej tillgängligt*
12.6 Andra skadliga effekter *Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror*

13. Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Förhindra utsläpp i avlopp och vattendrag. Lämna för omhändertagande eller destruktion enligt lokala bestämmelser.

Produkten är inte klassificerad som farligt avfall.

Avfalls kod (EWC-kod): 08 01 12

14. Transportinformation

- 14.1 UN-nummer *Ej farligt gods.*
14.2 Officiell transportbenämning *Ej tillämbart*
14.3 Faroklass för transport *Produkten är inte klassificerad som farligt gods.*
14.4 Förpackningsgrupp *Ej tillämbart*
14.5 Miljöfaror *Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig.*
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder *Transport hos användaren: Transportera alltid produkten i sluten förpackning, upprättstående. Säkerställ att personer som transporterar produkten vet vad som ska göras i händelse av olycka eller spill.*
14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden *Ej tillämbart*

15. Gällande föreskrifter

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

Lagar och förordningar: *Säkerhetsdatabladet är sammanställt i enlighet med Annex II i REACH - förordningen (EU) nr 1907/2006. Klassificering enligt CLP-förordning 1272/2008/EG.*

Andra anmärkningar: *WGK 1*

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen information tillgänglig

16. Annan information

Informationen i detta datablad motsvarar vår nuvarande kännedom om produktens egenskaper sett ur gällande regelverk. Användarens hantering av produkten ligger utanför vår kontrollmöjlighet.