

SÄKERHETSATABLAD



EQ Weld 40

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020 om ändring av 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 13.07.2017

Omarbetad 20.11.2023

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn EQ Weld 40

Artikelnr. 0,5 L sprayflaska art.nr 904010, 5 L Refill art.nr 904020, 10 L Refill art.nr 904030

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

Funktion Beskrivning: Vattenbaserat smörjmedel, kylmedel för metallbearbetning

Användningsområde Vattenbaserat, flytande smörjmedel för metallarbeten

Relevanta identifierade användningar
SU3 Industriell användning Slutlig användning av ämnen eller preparat på industriella platser
SU15 Tillverkning av fabricerade metallprodukter, utom maskineri och utrustning
PC14 Produkter för behandling av metallytor, inkl. galvaniska och elektropläteringsprodukter
PC25 Vätskor för arbete med metall
PROC5 Blandning i batch processer för formulering av preparat och artikler (flerstegs- och/eller signifikant kontakt)
PROC8b Överföring av ämne eller blandning (fyllning och tömning) på platser som är särskilt avsedda för detta ändamål
ERC4 Industriell användning av processhjälpmedel i processer och produkter, inte en del av artikler
ERC8A Bred dispersiv inomhus användning av processhjälpmedel i öppna system

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**Producent**

Företagsnamn IRMCO

Postadress 2117 Greenleaf Street

Postnr. 60202

Postort Evaston, IL

Land	USA
Telefon	+1 847-864-0255
Fax	+1 847-864-0012
Webbadress	www.irmco.com
Distributör	
Företagsnamn	svetskompaniet i Kinna AB
Besöksadress	Verkstadsgatan 5 Borås
Postadress	Verkstadsgatan 5 Borås
Postnr.	50462
Postort	Borås
Land	Sverige
Telefon	0320-210660
Fax	
E-post	info@svetskompaniet.se
Webbadress	http://www.svetskompaniet.se
Org.nr.	556222-8188
Kontaktperson	Thomas Josefsson

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Telefon: 112, begär giftinformationscentralen

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/ 2008 [CLP / GHS]	Skin Irrit. 2; H315
	Eye Irrit. 2; H319
	EUH 208

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Signalord	Varning
Faroangivelser	H315 Irriterar huden. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. EUH 208 Innehåller 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (CAS 2634-33-5).. Kan orsaka en allergisk reaktion.
Skyddsangivelser	P264 Tvätta händerna grundligt efter användning.

P280 Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd.
 P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.
 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.
 P338 Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
 P332+P313 Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

Kännbar (taktil) varningsmärkning

Nej

Barnskyddande förslutning

Nej

2.3. Andra faror

PBT / vPvB

Produkten innehåller inga ämnen klassificerade som PBT- eller vPvB-ämnen.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
Trietanolamin	CAS-nr.: 102-71-6 EG-nr.: 203-049-8 REACH reg nr.: 01-2119486482-31	Anmärkning: H (Ämnet kan lätt upptas genom huden Det föreskrivna gränsvärdet bedöms ge tillräckligt skydd endast under förutsättning att huden är skyddad mot exponering för ämnet ifråga) ; V (Väglädande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas)	5 - 6 % vkt/vkt	
2-Aminoetanol	CAS-nr.: 141-43-5 EG-nr.: 205-483-3 Indexnr.: 603-030-00-8 REACH reg nr.: 01-2119486455-28	Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314	1 -1,5 % vkt/vkt	
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on	CAS-nr.: 2634-33-5 EG-nr.: 220-120-9 Indexnr.: 613-088-00-6 REACH reg nr.: 01-2120761540-60	Acute tox. 4; H302; Skin Irrit. 2; H315; Eye Dam. 1; H318; Skin Sens. 1; H317; Aquatic Acute 1; H400; M-faktor 1;	< 0,04	

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning

Vid illamående eller andra symtom: Flytta genast den skadade till frisk luft.
 Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Hudkontakt	Tvätta huden noggrant med tvål och vatten.
Ögonkontakt	Avlägsna eventuella kontaktlinser före sköljning. Skölj genast med rikliga mängder vatten eller ögonvatten i upp till 10 min. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Förtäring	Framkalla inte kräkning. Drick ett par glas vatten eller mjölk. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Rekommenderad personlig skyddsutrustning för personer som ger första hjälpen	Ingen anmärkning angiven.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Information till hälsovårdspersonal	Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Akuta symptom och effekter	Ingen information
Fördröjda symptom och effekter	Ingen information

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

Information om kliniska tester	Ingen information.
Medicinsk övervakning av fördröjda effekter	Ingen information.
Specifik information om motgifter	Ingen information.
Kontraindikationer	Ingen information.
Särskild första-hjälpen utrustning	Ingen information.
Andra upplysningar	Ingen information.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Produkten är inte brandfarlig. Tag hänsyn till ev. andra kemikalier vid val av brandsläckningsmedel. Vid brandsläckning använd skum, kolsyra, pulver eller vattendimma.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Vid stark uppvärmning bildas övertryck, som kan leda till explosionsartad sprängning av sluten förpackning.
Farliga förbränningsprodukter	Ej angivet.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Ej angivet.
Brandsläckningsmetoder	Ej angivet.
Andra upplysningar	Ej angivet.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder	Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8.
Farliga förbränningsprodukter	Ej angivet.
Personliga skyddsåtgärder	Använd lämplig skyddsutrustning. Se även avsnitt 8.
Åtgärder vid nödsituationer	Kontakta Räddningsverket
För räddningspersonal	Ingen information.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Får inte tömmas i avlopp, på marken eller i vattendrag. Spill samlas upp och avlägsnas som angett i punkt 13. Kontakta Räddningsverket vid större utsläpp
---------------------	---

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod	Samla upp i täta behållare. Flytta behållarna och spola området med vatten.
Inneslutning	Ingen information.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Se avsnitt 13 i säkerhetsdatabladet
-------------------	-------------------------------------

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Hantering	Sörj för god ventilation
-----------	--------------------------

Skyddsåtgärder

Säkerhetsåtgärder för att förhindra brand	Förpackningen är brännbar, ej produkten.
---	--

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvaras i tättsluten originalförpackning på ett torrt och svalt ställe. Skyddas mot frost och direkt solljus.
Förhållanden som skall undvikas	Undvik kontakt med oxidationsmedel. Förvaras avskilt från reduktionsmedel.

Förhållanden för säker lagring

Temperatur vid förvaring	Värde: > 0 °C
--------------------------	---------------

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden	Inte relevant.
------------------------------	----------------

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Kommentar om att förebyggande
företagshälsovårdsundersökningar
ska genomföras

Ingen information

8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
Trietanolamin	CAS-nr.: 102-71-6	Nivågränsvärde (NGV) : 5 mg/m ³ Nivågränsvärde (NGV) : 0,8 ppm Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 10 mg/m ³ Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 1,6 ppm	År: 2011
2-Aminoetanol	CAS-nr.: 141-43-5	Nivågränsvärde (NGV) : 1 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 2,5 mg/m ³ Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 3 ppm Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 7,5 mg/m ³ Anmärkning Anmärkning: H Nivågränsvärde (NGV) : 1 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 2,5 mg/m ³ Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 3 ppm Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 7,5 mg/m ³ Anmärkning Anmärkning: H	

DNEL / PNEC

Ämne

Trietanolamin

DNEL

Grupp: Konsument

Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Lokal effekt

Värde: 1,25 mg/m³

Grupp: Professionell

Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt

Värde: 6,3 mg/kgkroppsv/dag

Grupp: Professionell

Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt

Värde: 5 mg/m³

Grupp: Konsument

Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt

Värde: 3,1mg/kg kroppsv/dag

PNEC

Grupp: Konsument
Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt
Värde: 1,25 mg/m³

Grupp: Konsument
Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Oral - Systemisk effekt
Värde: 13 mg/kg kroppsv/dag

Grupp: Professionell
Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Lokal effekt
Värde: 5 mg/m³

Exponeringsväg: Sediment
Värde: 0,17 mg/kg sediment TS

Exponeringsväg: Reningsanläggning
Exponering frekvens: Kortsiktig (akut)
Värde: 10 mg/l

Exponeringsväg: Vatten
Exponering frekvens: Kortsiktig (akut)
Värde: 0,32 mg/l

Exponeringsväg: Vatten
Exponering frekvens: Kortsiktig (akut)
Värde: 0,032 mg/l

Exponeringsväg: Sediment
Värde: 1,7 mg/kg sediment TS

Exponeringsväg: Jord
Värde: 0,151 mg/kg jord TS

8.2 Begränsning av exponeringen

Rekommenderade
övervakningsprocedurer

Inte relevant.

Begränsning av exponeringen på
arbetsplatsen

Ventilationen skall vara effektiv, inkl. lämpligt punktutsug, för att säkra att
gränsvärdet inte överskrids.

Säkerhetsskyltar



Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Produktrelaterade åtgärder för att
förhindra exponering

Ingen information.

Anvisningar om åtgärder som
syftar till att förhindra exponering

Ingen information.

Organisatoriska åtgärder som
syftar till att förhindra exponering

Ingen information.

Tekniska åtgärder som syftar till
att förhindra exponering

Använd god allmänventilation och lokal processventilation.

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd	Skyddsglasögon eller ansiktsskärm bör användas vid risk för stänk.
-----------	--

Handskydd

Handskydd	Använd skyddshandskar vid långvarig eller upprepad hudkontakt.
Lämpliga handskar	Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.

Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna)	Använd lämpliga skyddskläder som skydd mot stänk eller förorening.
---------------------------------	--

Andningsskydd

Andningsskydd	Inga särskilda åtgärder, men andningsskydd skall användas om luftföroreningen överstiger hygieniska gränsvärdet. Vid otillräcklig ventilation: Använd lämpligt andningsskydd.
Rekommenderad typ av utrustning	Andningsskydd med filter mot organiska ångor, helmask, damm och dimmfilter.

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen	Inte relevant.
----------------------------------	----------------

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Färgad vätska.
Färg	Gulbrun.
Lukt	Mild.
pH	Status: vid leverans Värde: 9 -10
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Kommentarer: Ej angivet.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: ~ 100 °C
Flampunkt	Kommentarer: Inte relevant.
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Inte relevant.
Brandfarlighet	Inte relevant.
Explosionsgräns	Kommentarer: Inte relevant.
Ångdensitet	Kommentarer: Inte relevant.
Densitet	Värde: 1000 kg/m ³
Bulktäthet	Kommentarer: Ingen information.
Beskrivning av lösningsförmåga	Lösligt i vatten.
Löslighet i fett	Inte relevant.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Kommentarer: Inte känt.

Självtändningstemperatur	Kommentarer: Inte relevant.
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Inte känt.
Viskositet	Värde: = 1,2 cSt Metod: 40 C
Oxiderande egenskaper	Data saknas. Ingen information.

9.2. Annan information

Fysikaliska faror

Droppunkt	Kommentarer: Ingen information.
Vattenreagens	Ingen information.
Luftreaktiv	Ingen information.
Genomträngningstal	Kommentarer: Ingen information.
Flytpunkt	Kommentarer: Ingen information.
Partikelstorlek	Kommentarer: Ingen information.
Kritiskt tryck	Kommentarer: Ingen information.
Utvidgningskoefficient	Kommentarer: Ingen information.
Brytningsindex	Värde: 1,352
Luktgräns	Ingen information.

9.2.2 Andra säkerhetskaraktistika

Redoxpotential	Kommentarer: Ingen information.
Blandbarhet	Blandbar med vatten.
Ledningsförmåga	Kommentarer: Inte känt.
Potential för att bilda radikaler	Kommentarer: Ingen information.
Fotokatalytiska egenskaper	Kommentarer: Ingen information.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Produkten är inert (reaktionströg). Produkten är stabil vid rumstemperatur och under normala förvarings- och hanteringsförhållande.
-------------	---

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Starkt oxiderande ämnen och starka syror. Unvik att blanda med nitrater eller nitroserande ämnen
------------	--

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Se avsnitt 10.2
-------------------------------	-----------------

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas

Höga temperaturer om inte god ventilation kan erhållas

10.5. Oförenliga material

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter

Nitrosamin kan bildas om trietanolamin får reagera med nitroserande ämnen

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Ämne

Trietanolamin

Akut toxicitet

Typ av toxicitet: Akut
Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Oral
Värde: = 6400 mg/kg
Försöksdjursart: Råtta Kanin Råtta
Testreferens: OECD 401 OECD 402 OECD 403

Typ av toxicitet: Akut
Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Dermal
Värde: > 2000 mg/kg
Försöksdjursart: Kanin
Testreferens: OECD 402

Typ av toxicitet: Akut
Testad effekt: LC50
Exponeringsväg: Inandning.
Varaktighet: 8 h
Värde: = 1,8 mg/m³
Försöksdjursart: Råtta
Testreferens: OECD 403

Ämne

2-Aminoetanol

Akut toxicitet

Typ av toxicitet: Akut
Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Oral
Metod: OECD 401
Värde: 1515 mg/kg bw
Försöksdjursart: Råtta

Typ av toxicitet: Akut
Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Dermal
Metod: OECD 402
Värde: 1025
Försöksdjursart: Kanin

Övriga upplysningar om hälsofara

Inandning

Lätt irriterande.

Hudkontakt	Lätt irriterande.
Ögonkontakt	Lätt irriterande.
Förtäring	Framkalla INTE kräkning. Kontakta läkare vid obehag.
Ärftlighetsskador	Ej fastställt.
Cancerogenitet, annan information	Ej fastställt.
Egenskaper skadliga för fostret	Ej fastställt.
Reproduktionsstörningar	Ej fastställt.

11.2 Information om andra faror

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ämne	Trietanolamin
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: = 11800 mg/l Testtid: 96 h Art: Pimephales promelas Metod: APHA Testreferens: LC50
Ämne	2-Aminoetanol
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Typ av toxicitet: Akut Värde: 100 - 329 mg/l Exponeringstid: 96 h Art: Lepomis macrochirus Metod: OECD 203
Ämne	1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Typ av toxicitet: Akut Värde: ~ 2,15 mg/l Koncentration av verksamt dos: LC50 Exponeringstid: 96 h Art: Sheepshead minnow Metod: US EPA 540/9-85-006
Ämne	Trietanolamin
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Värde: = 216 mg/l Testtid: 72 h Art: Desmodesmus subspicatus Metod: DIN 38412 part 9 Testreferens: EC50 tillväxthämning
Ämne	2-Aminoetanol
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Typ av toxicitet: Akut Värde: 15 mg/l Koncentration av verksamt dos: EC50 Testtid: 72 h Art: Grönalg

Ämne	1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Typ av toxicitet: Akut Värde: 40,3 Testtid: 48 h Art: Freshwater algae
Ämne	Trietanolamin
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: = 610 mg/l Testtid: 48 h Metod: ASTM Designation E1192 (1988) Testreferens: EC50, dödlighet
Ämne	2-Aminoetanol
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Typ av toxicitet: Akut Värde: 65 mg/l Koncentration av verksamt dos: EC50 Art: Daphnia Magna Metod: EU metod C2
Ämne	1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Typ av toxicitet: Akut Värde: 2,9 Koncentration av verksamt dos: EC50 Exponeringstid: 48 h Art: Daphnia magna Metod: OECD 202

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet	Produkten förväntas vara biologiskt nedbrytbar.
Ämne	Trietanolamin
Biologisk nedbrytbarhet	Värde: = 96 % Metod: OECD TG 301 E Testperiod: 19 d

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ämne	Trietanolamin
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Värde: < 3,9 Metod: OECD 305 (Flow-through Fish Test) MITI
Utvärdering av bioackumuleringsförmåga	Bioackumulerar inte.

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Inte relevant.
-----------	----------------

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

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

12.6 Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.

12.7 Andra skadliga effekter

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering

Lämnas för destruktion enligt lokala föreskrifter.

EWC-kod

EWC-kod: 110111 Vattenbaserade sköljvätskor som innehåller farliga ämnen
Klassificerad som farligt avfall: Ja

EWC-kod: 120109 Halogenfria bearbetningsemulsioner och -lösningar
Klassificerad som farligt avfall: Ja

EWC Förpackning

EWC-kod: 150102 Plastförpackningar
Klassificerad som farligt avfall: Nej

EWC-kod: 150110 Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen
Klassificerad som farligt avfall: Ja

Nationella föreskrifter

Avfallsförordningen SFS 2020:614

AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods

Nej

14.1. UN-nummer eller id-nummer

14.2 Officiell transportbenämning

14.3 Faroklass för transport

14.4 Förpackningsgrupp

14.5 Miljöfaror

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare

Inte relevant.

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EINECS/ELINCS

Ja

Lagar och förordningar

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.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning Nej
har utförts

AVSNITT 16: Annan information

Lista över relevanta
faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2
och 3)

EUH 208 Innehåller . Kan orsaka en allergisk reaktion.
H302 Skadligt vid förtäring.
H312 Skadligt vid hudkontakt.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315 Irriterar huden.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332 Skadligt vid inandning.
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Ytterligare information

A-nummer: 498659-2 (Registrerad hos Produktregistret Kemikalieinspektionen)

Hänvisningar till viktiga
litteraturreferenser och datakällor

Fullständigt recept är ej känt för Eqsol, fullständig formel hålls hemlig av tillverkaren. Utefter dessa förutsättningar är säkerhetsdatabladet upprättat, översatt och modifierat efter tillverkarens original.
REACH registrering av trietanolamin. ECHA:s databas.

Upplysningar som har lagts till,
raderats eller reviderats

Ändring punkt 2; 3 och 12.6

Version

4

Utarbetat av

EQSOL AB i samråd med tillverkaren

URL för broschyr

<http://www.eqsol.se>