

SÄKERHETS DATABLAD

Detta säkerhets data blad uppfyller kraven i
bilaga II till 830/2015 om ändring av EG nr
1907/2006, förordning (EU) 2019/521 om ändring
av CLP-direktivet 1272/2008, även i enlighet med
ISO 11014-1 och ANSI Z 400.1

Utfärdat: 2021-01-22

Aristo Anti Spatter Fluid

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn Aristo Anti Spatter Fluid

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

Produkttyp Ytskydd

Användning Hindra att svetssprut fastnar

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

SDB tillverkad av TDS Team

Leverantör ESAB AB

Gatuadress Box 8004
402 77 Göteborg
Sweden

Telefon +46 31 509000

E-Post sdsrequest@esab.com

Hemsida www.esab.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefonnummer 46-852503403

Tillgänglig utanför kontorstid Ja

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produkten är ej klassificerad

2.2 Märkningsuppgifter

Produkten behöver inte märkas i enlighet med CLP-förordning (EG) nr 1272/2008.

2.3 Andra faror

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) 2019/521 om ändring
av CLP-direktivet 1272/2008, även i enlighet med
ISO 11014-1 och ANSI Z 400.1

Utfärdat: 2021-01-22

Aristo Anti Spatter Fluid



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
(2-methoxymethylethoxy) propanol	34590-94-8 252-104-2 - -	0 - 100%	-	- - -	-
Glycerol	56-81-5 200-289-5 - -	0 - 100%	-	- - -	-

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen	Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs.
Inandning	Ventilera och tillkalla medicinsk hjälp.
Hudkontakt	Allmänhet irriterar produkten inte huden.
Kontakt med ögonen	Skölj omedelbart med mycket vatten och kontakta läkare.
Förtäring	Framkalla inte kräkning. Drick vatten. Kontakta omedelbart läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ej tillämplig

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

Ej tillämplig

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel	Vid brand använd vatten/finfördelat vatten/vattenstråle/koldioxid/sand/skum/alkoholbeständigt skum/släckningspulver för bekämpning.
-------------------------------	---

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

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) 2019/521 om ändring av CLP-direktivet 1272/2008, även i enlighet med ISO 11014-1 och ANSI Z 400.1

Utfärdat: 2021-01-22



Aristo Anti Spatter Fluid

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Använd andningsskydd.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Bär hand-, huvud-, ögon-, öron- och kroppsskydd som skyddsdräkt (EN 13034- typ 6), skyddsglasögon, lösningsmedelsbeständiga handskar, ansiktsskydd med filterlins, skyddsstövlar, förkläde, arm- och axelskydd. Håll skyddskläderna rena och torra

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder

Tillat inte att tränga ner i avloppsnät / ytvatten / grundvatten. Informera berörda myndigheter i händelse av läckage i vattensystem eller i avloppsnätet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Metoder och material för inneslutning och sanering

Små mängder utspild vätska kan sugas upp med icke-brännbart, absorberande material (sand, kiselgur, universalbindemedel, etc.) och samlas upp i sluten behållare för destruktion

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt

Inga kända farliga reaktioner vid normal användning.
Under punkt 7 finns information om säker hantering
Vänligen se avsnitt 8 för information om personlig skyddsutrustning. Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs.
Vänligen se avsnitt 13 för information om avfallshantering.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs.
Sörj för god ventilation.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Beakta officiella föreskrifter om förvaring av trycksatta behållare.

7.3 Specifik slutanvändning

Ej tillämplig

SÄKERHETSATABLAD

Detta säkerhets data blad uppfyller kraven i
bilaga II till 830/2015 om ändring av EG nr
1907/2006, förordning (EU) 2019/521 om ändring
av CLP-direktivet 1272/2008, även i enlighet med
ISO 11014-1 och ANSI Z 400.1

Utfärdat: 2021-01-22

Aristo Anti Spatter Fluid

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	Nivågränsvärde ppm / mg/m ³	Korttidsvärde ppm / mg/m ³	Källa	Anmärkning	År
(2-methoxymethylethoxy) propanol	34590-94-8 252-104-2	- 300	- -	Hygieniska gränsvärden	-	2018
Glycerol	56-81-5 200-289-5	- -	- -	Hygieniska gränsvärden	-	2018

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder

De vanliga försiktighetsåtgärderna måste följas vid hantering av kemikalier.

Ögon / ansiktsskydd

Använd ögonskydd.

Skyddshandskar

Val av handskmaterialet med hänsyn till penetrationstider, diffusionshastigheter och nedbrytning.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende, form

Ej tillämplig

Utseende, färg

Ej tillämplig

Lukt

karaktäristisk

Lukttröskel

Ej tillämplig

pH-värde

Ej tillämplig

Smältpunkt / fryspunkt

Ej tillämplig

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall

Ej tillämplig

Flampunkt

61 °C

Avdunstningshastighet

Ej tillämplig

Brandfarlighet (fast form, gas)

Ej tillämplig

Övre / undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns

Ej tillämplig

Ångtryck

at 20 °C: 23 hPa

SÄKERHETS DATABLAD

Detta säkerhets data blad uppfyller kraven i
bilaga II till 830/2015 om ändring av EG nr
1907/2006, förordning (EU) 2019/521 om ändring
av CLP-direktivet 1272/2008, även i enlighet med
ISO 11014-1 och ANSI Z 400.1

Utfärdat: 2021-01-22



Aristo Anti Spatter Fluid

Ångdensitet	Ej tillämplig
Relativ densitet	Ej tillämplig
Densitet	vid 20 °C: 1,029 g/cm ³
Löslighet	Ej tillämplig
Fördelningskoefficient: n- oktanol/vatten	Ej tillämplig
Självantändningstemperatur	400 °C
Sönderfallstemperatur	Ej tillämplig
Viskositet, kinematisk	Ej tillämplig
Viskositet, dynamisk	Ej tillämplig
Explosiva egenskaper	Ej tillämplig
Oxiderande egenskaper	Ej tillämplig

9.2 Annan information

Ej tillämplig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ej tillämplig

10.2 Kemisk stabilitet

Ej tillämplig

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ej tillämplig

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Ej tillämplig

10.5 Oförenliga material

Ej tillämplig

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ej tillämplig

SÄKERHETSATABLAD

Detta säkerhets data blad uppfyller kraven i
bilaga II till 830/2015 om ändring av EG nr
1907/2006, förordning (EU) 2019/521 om ändring
av CLP-direktivet 1272/2008, även i enlighet med
ISO 11014-1 och ANSI Z 400.1

Utfärdat: 2021-01-22



Aristo Anti Spatter Fluid

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Information om de toxikologiska effekterna	Inga tillgängliga data
Akut toxicitet	Inga tillgängliga data
Frätande/irriterande på huden	Inga tillgängliga data
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Inga tillgängliga data
Luftvägs-/hudsensibilisering	Inga tillgängliga data
Mutagenicitet i könsceller	Inga tillgängliga data
Genotoxicitet	Inga tillgängliga data
Cancerogenicitet	Inga tillgängliga data
Toxicitet vid upprepad dosering	Inga tillgängliga data
Reproduktionstoxicitet	Inga tillgängliga data
STOT-enstaka exponering	Inga tillgängliga data
STOT-upprepad exponering	Inga tillgängliga data
Fara vid aspiration	Inga tillgängliga data
LD50 Oral	Inga tillgängliga data
LD50 Dermal	Inga tillgängliga data
LC50 Inandning	Inga tillgängliga data
Exponeringsvägar	Inga tillgängliga data
Övrigt	
Akuta effekter	Inga tillgängliga data
Kroniska effekter	Inga tillgängliga data

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akut toxicitet	Inga tillgängliga data
Toxicitet	Inga tillgängliga data
Vatten	Inga tillgängliga data

SÄKERHETS DATABLAD

Detta säkerhets data blad uppfyller kraven i
bilaga II till 830/2015 om ändring av EG nr
1907/2006, förordning (EU) 2019/521 om ändring
av CLP-direktivet 1272/2008, även i enlighet med
ISO 11014-1 och ANSI Z 400.1

Utfärdat: 2021-01-22



Aristo Anti Spatter Fluid

Mark	Inga tillgängliga data
Akut toxicitet för fisk	Inga tillgängliga data
Akut toxicitet för alger	Inga tillgängliga data
Akut toxicitet för kräddjur	Inga tillgängliga data
Kronisk toxicitet	Inga tillgängliga data

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet	Inga tillgängliga data
Nedbrytning / Omvandling	Inga tillgängliga data

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Inga tillgängliga data
--------------------------------	------------------------

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet	Inga tillgängliga data
------------------	------------------------

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen	Inga tillgängliga data
--	------------------------

12.6. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter	Far inte hamna i avlopp, yt-, mark- eller grundvatten.
--------------------------------	--

Övrigt

Övriga anvisningar	Vattenfarlighetsklass: Lätt skadlig för vatten
---------------------------	--

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering	Mindre mängder kan kasseras med hushallsavfall
-------------------------	--

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

UN-nummer	UN 1950
------------------	---------

14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämplig

14.3 Faroklass för transport

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) 2019/521 om ändring
av CLP-direktivet 1272/2008, även i enlighet med
ISO 11014-1 och ANSI Z 400.1

Utfärdat: 2021-01-22



Aristo Anti Spatter Fluid

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

14.5 Miljöfaror

Ej tillämplig

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ej tillämplig

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej tillämplig

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

Tekniska anvisningar (luft): Klasse % Wasser 50-100 NK 10- <25 VOC-CH 2,70% VOC-EU 213,4 g / l
Deense MAL-code 3-1

SÄKERHETSATABLAD

Detta säkerhets data blad uppfyller kraven i
bilaga II till 830/2015 om ändring av EG nr
1907/2006, förordning (EU) 2019/521 om ändring
av CLP-direktivet 1272/2008, även i enlighet med
ISO 11014-1 och ANSI Z 400.1

Utfärdat: 2021-01-22

Aristo Anti Spatter Fluid

Övriga bestämmelser, begränsningar och lagliga förfordningar

Polska förfordningar:

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

Ministerns för arbetsmarknadsfrågor och socialpolitik förfordning 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 förfordning av den 9 december 2014 om avfallskatalog (Journal of Laws of 2014, punkt 1923).

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

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

Förfordningar 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: samtliga beståndsdelar i denna produkt är upptagna på TSCA:s inventarieförteckning eller är undantagna från att upptas.

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

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning

Inga tillgängliga data

Övrigt

Övrigt

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

SÄKERHETSATABLAD

Detta säkerhets data blad uppfyller kraven i
bilaga II till 830/2015 om ändring av EG nr
1907/2006, förordning (EU) 2019/521 om ändring
av CLP-direktivet 1272/2008, även i enlighet med
ISO 11014-1 och ANSI Z 400.1

Utfärdat: 2021-01-22

Aristo Anti Spatter Fluid

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar i förhållande till tidigare revision

Detta säkerhetsdatablad har reviderats på grund av ändringar av avsnitt 1-16. Tidigare revision av säkerhetsdatabladet enligt förordningen - april 2019; Senaste revidering av säkerhetsdatablad enligt förordning - maj 2020

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Se även ESAB "Svetsning och skärning – risker och åtgärder", F52-529 "Försiktighetsåtgärder och säkert utförande vid elektrisk svetsning och skärning" samt F2035 "Försiktighetsåtgärder och säkert utförande vid gassvetsning, skärning och upphettning", vilka kan erhållas från ESAB:s webbplats. www.esab.com / www.esab.se

Övrigt

Övrig information

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 vid svetsning och skärning", ANSI/AWS F1.5 "Metoder för provtagning och analys av gaser från svetsning och därtill hörande 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" 550 North Le Jeune Road, Miami Florida 33135. Safety and Health Fact Sheets available from AWS at 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" published by the National Fire Protection Association, 1 Batterymarch Park, Quincy, MA 02170

UK: WMA Publication 236 and 237, "Hazards from Welding fume", "The arc welder at work, some general aspects of health and safety".
Tyskland: 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 uppgifter som krävs enligt CPR.

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 samt alla kunder som använder produkterna på informationen i detta säkerhetsdatablad, eventuella risker med produkten och all relevant säkerhetsinformation.

anmoda kunder att i sin tur underrätta anställda och kunder om risker och skyddsinformation förknippade med produkten.

Ovanstående information är lämnad i god tro och är baserad på tekniska data som ESAB betraktar som tillförlitlig. Eftersom användandet av denna information står utanför var kontroll påtager vi oss inget ansvar för någon form av användande av informationen och inga garantier lämnas Kontakta ESAB för ytterligare information.