



E.A. Mattes

SÄKERHETS DATABLAD

Framställt i enlighet med förordningen (EU) 2020/878

Upprättelse datum: 03.08.2016

Omarbetning: 01.01.2023

Version: 3.0

Sidan 1 av 7

MELP

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

1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn: **MELP**

Innehåller: Etoxilerade alkoholer C12-14; Poly(oxo-1,2-etandiyl), .α.-sulfid-.ω.-hydroxy-, C16-18-alkyletrar, ammoniumsalter

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

Identifierad användning: Tvätt av ridutrustning gjord av fårskinn med ull.

Avråded användning: Bör ej användas för tvätt av klädesplagg och andra föremål avsedda för människobruk.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör: **E.A.Mattes Polska Sp. z o.o.**

Adress: 32-400 Myślenice, ul. Słowackiego 93, Polen

Telefon/fax: +48 12 274 00 55 / +48 12 274 01 55

E-post: info@mattes.pl

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

+48 12 274 00 55 öppet vardagar mån-fre mellan 8:00 och 16:00

112 – begär Giftinformation (24h)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

	Klassifikation	I enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP):
Hot		
framgår av de fysikalisk-kemiska egenskaperna:		Ej klassificerat
för människan:		Eye Dam. 1, H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
för miljön:		Ej klassificerat

2.2. Märkningsuppgifter



Faropiktogram: GHS05

Signalord: Fara

Faroangivelse:

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

Skyddsangivelse:

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P280 Använd ögonskydd/ansiktsskydd.

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.

P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

Ytterligare uppgifter:

EUH208 Innehåller 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1). Kan orsaka en allergisk reaktion.

2.3. Andra faror

Produkten innehåller inte komponenter som uppfyller kraven PBT, vPvB enligt REACH-förordningens bilaga XIII. Produkter innehåller inga ingredienser i en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer som finns med i den förteckning som upprättats i enlighet med artikel 59.1 för att de har hormonstörande egenskaper eller har konstaterats ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i kommissionens förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605.



E.A. Mattes

SÄKERHETS DATABLAD

Framställt i enlighet med förordningen (EU) 2020/878

Upprättelse datum: 03.08.2016

Omarbetning: 01.01.2023

MELP

Version: 3.0

Sidan 2 av 7

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.1. Ämnen**

Det gäller inte.

3.2. Blandningar

Kemiskt namn	Koncentration [%]	Produktbeteckning	Klassificering enligt förordningen (EU) nr 1272/2008 (CLP)	
			Faroklass	Faroangivelse Kod(er)
Etoxilerade alkoholer C12-14	15 - < 25	CAS-nr: 68439-50-9 EG-nr: 500-213-3 Index nr: Det gäller inte Registreringsnummer: otillgängligt - polymer	Eye Dam. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 3	H318 H400 (M=1) H412
Poly(oxo-1,2-etandiy), .a.-sulfid-.ω.-hydroxy-, C16-18-alkyetrar, ammoniumsalter	1 - < 5	CAS-nr: 116726-95-5 EG-nr: 601-445-9 Index nr: Det gäller inte Registreringsnummer: otillgängligt - polymer	Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1	H315 H318
2-metyl-2,4-pentandiol*	0.1 - < 1	CAS-nr: 107-41-5 EG-nr: 203-489-0 Index nr: 603-053-00-3 Registreringsnummer: 01-2119539582-35-xxxx	Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2 Repr. 2	H315 H319 H361d
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)	0.00005 - < 0.0005	CAS-nr: 55965-84-9 EG-nr: Det gäller inte Index nr: 613-167-00-5 Registreringsnummer: Det gäller inte	Acute Tox. 3 Acute Tox. 2 Acute Tox. 2 Skin Corr. 1C Eye Dam. 1 Skin Sens. 1A Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H301 H310 H330 H314 H318 H317 H400 (M=100) H410 (M=100) Eye Dam. 1: C ≥ ,6% Eye Irrit. 2; H319: ,06% ≤ C < ,6% Skin Corr. 1C: C ≥ ,6 % Skin Irrit. 2; H315: ,06% ≤ C < ,6% Skin Sens. 1A: C ≥ ,0015%

*ämnets högsta tillåtna koncentration i arbetsmiljö har fastställts

Sammansättning (Förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel): 15 – <30% nonjontensider, <5% anjontensider, konserveringsmedel (Methylchloroisothiazolinone och Methylisothiazolinone).

Produkten innehåller inga andra ämnen som utgör fara för hälsa eller miljö utöver lagstadgade kvantiteter.

Förteckning över H-faroangivelser – Se Avsnitt 16 i databladet.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Inandning:**

Offret avlägsnas från exponeringsplats för friskluft; hålla lugn och varm. Vid bestående symptom kontakta läkare.

Hudkontakt:

Förorenade klädesplagg skall tvättas före återanvändning. Förorenad hud skall sköljas noga med stor mängd vatten och tvål. Vid bestående irritationssymptom kontakta läkare.

Ögonkontakt:

Förorenade ögon skall sköljas med kontinuerlig vattenstråle i några minuter varvid ögonlocken skall hållas vidöppna. Har man kontaktlinser skall dessa tas ut. Fortstätt sköljningen. Kontakta läkare omedelbart.

Förtäring:

Provocera inte kräkning. Skölj munnen med vatten. Vid bestående eller allvarliga symptom kontakta läkare. Man skall aldrig stoppa något i munnen på en medvetslös person.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning: Inga data.



E.A. Mattes

SÄKERHETSATABLAD

Framställt i enlighet med förordningen (EU) 2020/878

Upprättelse datum: 03.08.2016

Omarbetning: 01.01.2023

Version: 3.0

Sidan 3 av 7

MELP

Hudkontakt: Inga data.

Ögonkontakt: tårbildning, rodnand, irritation, ögonskada.

Förtäring: Inga data.

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

Om det förekommer några symptom eller vid osäkerhet kontakta läkare. Visa upp säkerhetsdatablad, etikett eller förpackning för sjukvårdspersonalen som tar hand om patienten.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel: skum, koldioxid, indirekta vattenstrålar. Släckmedel skall anpassas till omgivande eldsvåda.

Olämpliga släckmedel: direkta vattenstrålar – kan sprida eldsvåda.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand (termisk nedbrytning) kan produkten utsöndra farlig rök eller ånga som kan bl.a. innehålla koloxid eller andra oidentifierade nedbrytningsämnen. Man bör inte andas in dessa ämnen, de kan vara hälsovådliga.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Behållare som löper brandrisk skall kylas ner med indirekt vattenstråle och om det är möjligt avlägsnas från platsen som kan drabbas av eldsvåda. Förhindra att avloppsvatten efter brandbekämpning släpps ut i avlopp eller vattendrag. De avfallen och resterna efter branden tas bort enligt gällande föreskrifter. Personer, som deltar i brandbekämpning, ska vara utbildade, ha lämpliga arbetskläder och lämplig skyddsutrustning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Se till en lämplig ventilation. Undvik hud- och ögonkontakt. Undvik inandning av rök och ånga. Använd individuell skyddsutrustning enligt information i sektion 8 i säkerhetsdatablad.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra läckage till avlopp, vattenledningar, vattendrag och mark. I händelse av ett läckage till miljö skall lämpliga myndigheter kontaktas.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Strö över med absorberande material (sand, sågspån, universalabsorbent, kispulver och dyl.). Samla upp och lägg i en märkt behållare. Förorenade ytor skall tvättas noga. Avfall skall hanteras i enlighet med gällande bestämmelser.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se också sektion 8 och 13 i säkerhetsdatablad.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Se till en effektiv ventilation i utrymmen. Undvik hud- och ögonkontakt. Andas inte in rök och ånga. Vidta vedertagna åtgärder för hantering av kemikalier. Man skall inte förtära något, dricka eller röka vid hantering av produkten. Före raster och efter arbete skall händerna tvättas noga. Använd individuell skyddsutrustning enligt information i sektion 8 i säkerhetsdatablad. Förorenade kläder och utrustning skall tas av innan man går in utspisningslokal.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras i en väl försluten originalförpackning på ett kallt, torrt och väl ventilerat ställe. Rumstemperatur är att föredra.

7.3. Specifik slutanvändning

Se kap. 1.2 i databladet.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar



E.A. Mattes

SÄKERHETS DATABLAD

Framställt i enlighet med förordningen (EU) 2020/878

Upprättelse datum: 03.08.2016

Omarbetning: 01.01.2023

Version: 3.0

Sidan 4 av 7

MELP

2-metyl-2,4-pentandiol (CAS 107-41-5) LLV: -, CLV: 25 ppm, 120 mg/m³, STV: - (AFS 2018:1, 2021)
Polen, ångor och respirabel fraktion: NDS: 50 mg/m³, NDSC: 100 mg/m³, NDSP: - (2021)

2-metyl-2,4-pentandiol (CAS 107-41-5):

DNEL Arbetstagare, långsiktig, systemisk, Genom inandning: 44.4 mg/m³

DNEL Arbetstagare, kortsiktig, lokal, Genom inandning: 98 mg/m³

DNEL Arbetstagare, långsiktig, lokal, Genom inandning: 49 mg/m³

DNEL Arbetstagare, långsiktig, systemisk, Dermal: 42 mg/kg/dag

DNEL Konsumenter, långsiktig, systemisk, Genom inandning: 7.8mg/m³

DNEL Konsumenter, kortsiktig, lokal, Genom inandning: 49 mg/m³

DNEL Konsumenter, långsiktig, lokal, Genom inandning: 25 mg/m³

DNEL Konsumenter, långsiktig, systemisk, Dermal: 15 mg/kg/dag

DNEL Konsumenter, långsiktig, systemisk, Oralt: 1.5 mg/kg/dag

PNEC Sötvatten: 0.429 mg/l

PNEC Havsvatten: 0.0429 mg/l

PNEC Sötvattensediment: 1.79 mg/kg dw

PNEC Havsvattensediment: 0.179 mg/kg dw

PNEC Reningsverk: 20 mg/l

PNEC Jord: 0.11 mg/kg dw

PNEC interim release: 4.29 mg/l

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till en lämplig ventilation i utrymmen. Rekommenderade skjöljmedel för ögon skall finnas i närheten av arbetsplats.

Ögonskydd/ansiktsskydd:

Använd skyddsglasögon om det finns risk för produktstänk.

Hudskydd:

Vid långvarig kontakt med produkten använd skyddshandskar gjorda av syntetiskt gummi.

Andningsskydd:

Krävs inte. Vid ineffektiv ventilation och inandningsrisk använd skyddsmask med A-filter.

Termisk fara:

Det gäller inte.

Begränsning av miljöexponeringen:

Motverka läckage till miljö.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

- | | |
|---|------------------------------------|
| a) Fysikaliskt tillstånd | : Vätska |
| b) Färg | : Rosa |
| c) Lukt | : Inga data |
| d) Smältpunkt/frys punkt | : Inga data |
| e) Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall | : Inga data |
| f) Brandfarlighet | : Ej brandfarligt |
| g) Nedre och övre explosionsgräns | : Inga data |
| h) Flampunkt | : > 100°C |
| i) Självantändningstemperatur | : Produkten är inte självantändbar |
| j) Sönderdelningstemperatur | : Inga data |
| k) pH-värde | : Neutral |
| l) Kinematisk viskositet | : Inga data |
| m) Löslighet | : Vattenlöslig |
| n) Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde) | : Inga data |
| o) Ångtryck | : Inga data |
| p) Densitet och/eller relativ densitet | : Inga data |
| q) Relativ ångdensitet | : Inga data |
| r) Partikelegenskaper | : Det gäller inte |



E.A. Mattes

SÄKERHETS DATABLAD

Framställt i enlighet med förordningen (EU) 2020/878

Upprättelse datum: 03.08.2016

Omarbetning: 01.01.2023

Version: 3.0

Sidan 5 av 7

MELP

9.2. Annan information

Inga kända.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Blandningen är inert.

10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är kemiskt stabil under normala och förväntade omgivande temperatur - och tryckförhållanden vid lagring och hantering.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

10.5. Oförenliga material

Inga kända.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet:

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

ATE mix Oralt: >2000 mg/kg

ATE mix Dermal: >2000 mg/kg

ATE mix Genom inandning: >20 mg/l

Frätande/irriterande på huden:

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

Allvarlig ögonskada/ögonirritation:

Orsakar allvarliga ögonskador.

Luftvägs-/hudsensibilisering:

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

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.

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper: Det gäller inte.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Vattenmiljö / Bottensats / Landsmiljö:

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



E.A. Mattes

SÄKERHETS DATABLAD

Framställt i enlighet med förordningen (EU) 2020/878

Upprättelse datum: 03.08.2016

Omarbetning: 01.01.2023

Version: 3.0

Sidan 6 av 7

MELP

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Produktens komponenter är bionedbrytbara.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Låg benägenhet till bioackumulering.

12.4. Rörlighet i jord

Inga data.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte komponenter som uppfyller kraven PBT, vPvB enligt REACH-förordningens bilaga XIII.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Det gäller inte.

12.7. Andra skadliga effekter

Är inte kända. Produkten innehåller inga andra klororganiska föreningar som påverkar AOX-värde i avloppsvatten.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Produkten: Bör inte släppas ut i avlopp. Avfall skall samlas upp och överlämnas till hantering hos specialiserade företag som har lämpliga befogenheter inom avfallshantering i enlighet med rådande miljölagstiftning.

Förpackningen: Skall tömmas helt, därefter rengöras och återanvändas om det är möjligt. Skadad förpackning skall hanteras som avfall och skall lämnas till avfallshantering hos företag som specialiserar sig inom avfallshantering enligt gällande bestämmelser.

Avfall klassificeras med hänsyn till deras uppkomstkälla och avfallskoden kan därför ändras beroende på var avfallet uppkommer. Den exakta avfallskoden anges då uppkomststället och uppkomstsättet är kända.

Rekommenderad EWC-kod 15 01 02 Plastförpackningar

Europaparlamentets och rådets direktiv 2008/98/EG av den 19 november 2008 om avfall och om upphävande av vissa direktiv SFS 2011:927 Avfallsförordning

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer eller id-nummer

Det gäller inte

14.2. Officiell transportbenämning

Det gäller inte

14.3. Faroklass för transport

Det gäller inte

14.4. Förpackningsgrupp

Det gäller inte

14.5. Miljöfaror

Det gäller inte

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Det gäller inte

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Det gäller inte

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

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

KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020 om ändring av bilaga II till Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

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

Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2016/425 av den 9 mars 2016 om personlig skyddsutrustning och om upphävande av rådets direktiv 89/686/EEG

Bilaga XIV REACH: Det gäller inte

Kandidatförteckning över SVHC-ämnen för godkännande: Det gäller inte

Bilaga XVII REACH: Det gäller inte

AFS 2014:43 – Kemiska arbetsmiljörisker

AFS 2015:7 - Hygieniska gränsvärden



E.A. Mattes

SÄKERHETSATABLAD

Framställt i enlighet med förordningen (EU) 2020/878

Upprättelse datum: 03.08.2016

Omarbetning: 01.01.2023

Version: 3.0

Sidan 7 av 7

MELP

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Man har inte genomfört någon säkerhetsbedömning för blandningen.

AVSNITT 16: Annan information

Klassificeringsmetod:

Eye Dam. 1, H318 - beräkningsmetod.

Ändringar gjorda till följd av uppdatering:

Avsnitt: 1.2, 1.4, 2.2, 2.3, 3, 8.1, 9, 11, 12.6, 12.7, 13, 14, 15, 16.

Förkortningar och akronymer som används i säkerhetsdatablad:

LLV	maksimal tillåten koncentration
STV	maksimal tillåten momentan koncentration
CTV	maksimal tillåten takkoncentration
vPvB	mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne
PBT	långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
PNEC	uppskattad nolleffekt-koncentration
DNEL	härledd nolleffektnivå

Literatur och uppgiftskällor:

Bestämmelser som åberopats i avsnitten 2 – 15 av databladet, datablad för komponenter. Klassificeringslistor och klassificeringsbeteckningar ECHA.

Förteckning över farosymboler eller åtgärdssymboler som inte angetts i deras helhet i avsnitten 2 -15 av databladet:

H301	Giftigt vid förtäring.
H310	Dödligt 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.
H330	Dödligt vid inandning.
H361d	Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
H400	Mycket giftig för vattenlevande organismer.
H410	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Rekommendationer för personalutbildning:

Det är tillrådligt att utbilda personalen enligt vedertagen procedur för hantering av kemikalier.

Ovanstående uppgifter baseras på aktuellt tillgängliga data för produkten samt på producentens kunskaper och erfarenheter på detta område. Dessa uppgifter utgör inte produktens kvalitetsbeskrivning och inte heller någon utfästelse om egenskaper. De skall betraktas som hjälp för säker hantering vid transport lagring och användning av produkten. Detta befriar inte användaren från ansvaret för olämplig användning av ovanstående uppgifter och från nödvändigheten att beakta alla bestämmelser som finns på detta område.