

# SÄKERHETS DATABLAD

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

## ERASER PEN

Utgivningsdatum: 15.07.2022

Omarbetning: 30.01.2025

Sida: 1/11

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

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn: **ERASER PEN**

Varunummer: 006522

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

Rekommenderad användning: Slipande rengöringsmedel.

Användningar som det avråds från: Ej specificerad

#### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Jula AB

Box 363, SE-532 24 SKARA

Sverige

Telefon: +46(0)511-24600 [www.jula.com](http://www.jula.com)

Kontakt:

[info@jula.se](mailto:info@jula.se), [chem@jula.com](mailto:chem@jula.com)

Jula kundservice: 0511-342000 (mån-fre kl 8-20, lör-sön kl 10-17)

Jula Finland Oy  
Säterinportti Business campus  
Linnoitustie 6  
02600 Espoo  
+358 (0) 753 263 820  
[technical.fi@jula.com](mailto:technical.fi@jula.com)

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

112 – begär Giftinformation

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 (CLP)

**Flam. Liq. 2**

**H225** Mycket brandfarlig vätska och ånga.

**Eye Irrit. 2**

**H319** Orsakar allvarlig ögonirritation.

**STOT SE 3**

**H336** Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

#### 2.2. Märkningsuppgifter

Märkning enligt (EC) No 1272/2008 (CLP)

Signalord: **FARA**

Faropiktogram:



Hälsa- och miljöfarliga ämnen

1-metoxi-2-propanol

Etanol

Propan-2-ol

Faroangivelse

**H225** Mycket brandfarlig vätska och ånga.

# SÄKERHETS DATABLAD

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

## ERASER PEN

Utgivningsdatum: 15.07.2022

Omarbetning: 30.01.2025

Sida: 2/11

**H319** Orsakar allvarlig ögonirritation.

**H336** Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

### Skyddsangivelser

**P102** Förvaras oåtkomligt för barn.

### Förebyggande

**P210** Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

**P233** Behållaren ska vara väl tillsluten.

### Åtgärder

**P302+P352** VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.

**P304+P340** VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

**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.

### Lagring

--

### Avfall

--

### Ytterligare uppgifter

--

### 2.3. Andra faror

Blandningen uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB i enligt med bilaga XIII.

Produkten innehåller inga ingredienser med hormonstörande egenskaper eller ingredienser med hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna som beskrivs i förordning 2017/2100 / EU eller iförordning 2018/605 / EU som nämner koncentration som är lika med eller större än 0,1%.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1. Ämnen --

### 3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering CLP		Konc. Vikt (%)
1-metoxi-2-propanol <sup>[2]</sup> <sup>[3]</sup>	Index: 603-064-00-3 CAS: 107-98-2 EC: 203-539-1	Flam. Liq. 3 STOT SE 3	H226 H336	60
Etanol <sup>[2]</sup>	Index: 603-002-00-5 CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6	Flam. Liq. 2	H225	20
Propan-2-ol <sup>[2]</sup>	Index: 603-117-00-0 CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	H225 H319 H336	20

### Anmärkingar

Hela texten för alla H-fraser och faroangivelser är redovisad i punkt 16.

<sup>[1]</sup> Specifika koncentrationsgränser

--

<sup>[2]</sup> Ämnen för vilka det finns nationalgränsvärden för exponering på arbetsplatsen

<sup>[3]</sup> Ämne med EU-gränsvärde för exponering på arbetsplatsen

<sup>[4]</sup> SVHC: ämnen som finns med i den förteckning som upprättats i enlighet med artikel 59.1

# SÄKERHETS DATABLAD

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

## ERASER PEN

Utgivningsdatum: 15.07.2022

Omarbetning: 30.01.2025

Sida: 3/11

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

##### Generellt

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

##### Inandning

Den olycksdrabbade ska förflyttas till plats med frisk luft och erhålla förutsättningar för fri andning.

Tillhandahåll värme och lugn.

Ge medicinsk hjälp vid behov.

##### Förtäring

Framkalla ej kräkning.

Skölj munnen med vatten.

Ge inte något sväljbart till en person som är medvetslös.

Den skadade ska transporteras till sjukhuset vid behov.

##### Ögonkontakt

Ta av kontaktlinserna.

Skölj förorenade ögon med en större mängd ljummet vatten i 10-15 minuter.

Undvik kraftfull vattenström - risk för hornhinneskada.

Ge medicinsk hjälp vid behov.

##### Hudkontakt

Ta av förorenade kläder.

Rengör förorenad hud, tvätta med mycket vatten och sedan med mild tvål och vatten.

Sök läkare om hudirritationerna kvarstår.

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

Vid ögonkontakt: Orsakar allvarlig ögonirritation.

Vid inandning: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

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

Symptomatisk behandling.

Förbehandlingsanläggningar bör finnas tillgängliga på arbetsplatsen.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1. Släckmedel

##### Lämpliga släckningsmedel

brandsläckningskum, koldioxid CO<sub>2</sub>, släckpulver, diffust vatten.

##### Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl

Använd inte täta vattenströmmar på ytan av produkten som brinner.

#### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Mycket brandfarlig vätska och ånga.

##### Förbränningsprodukter

Vid förbränning bildar giftiga termiska nedbrytningsprodukter kväveoxider, koloxid och koldioxid (CO<sub>x</sub>).

##### Explosiva blandningar

Under gynnsamma termiska förhållanden kan några av ingredienserna bilda explosiva blandningar tillsammans med luften.

#### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Använd standardmetoder för att släcka kemiska bränder.

Behållare som utsätts för hög temperatur bör kylas med vatten och om möjligt avlägsnas från det hotade området.

Ångorna ska fällas med spridda vattenströmmar.

##### Skyddsutrustning för brandmän

Full skyddsutrustning.

Anordningar som isolerar luftvägarna.

# SÄKERHETS DATABLAD

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

## ERASER PEN

Utgivningsdatum: 15.07.2022

Omarbetning: 30.01.2025

Sida: 4/11

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Se till att ventilationen är tillräcklig. Undvik kontakt med ögonen och huden. Använd lämplig skyddsutrustning. Ta bort samtliga antändningskällor. Avvisa personer som inte är utrustade med personligt skydd. I händelse av läckage av en större mängd blandning ska man varna användarna och be utomstående att lämna det förorenade området.

#### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik miljöföroreningar.  
Säkra avloppen.  
Meddela lämpliga myndigheter vid allvarlig förorening av vattendrag, avloppssystem eller markförorening.

#### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Ta bort alla potentiella antändningskällor.  
Säkra skadade paket.  
Ventilera det drabbade området och undvik inandning av ångorna.  
Samla upp mekaniskt och med absorberande material som är ej brandfarliga (t.ex. jord, torr sand, kiselgur, vermikulit).  
Placera massan som samlats in från miljön i en ersättningsbehållare och återvinn den i enlighet med lokala bestämmelser.

#### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se även avsnitten 8 och 13.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

##### Rekommendationer när du arbetar med blandningen

Se till att ventilationen är tillräcklig.  
Undvik kontakt med ögonen och huden.  
Undvik inandning av ångor / aerosoler.

##### Allmänna bestämmelser för industriell arbetshygien

Du får inte äta, dricka eller röka när du använder produkten.  
Tvätta händerna noggrant efter användning  
Byt ut förorenade kläder.  
Tvätta förorenade kläder före dess återanvändning.

##### Råd om skydd mot brand och explosion

Förvaras åtskilt från heta, heta ytor, gnistor, öppen eld och andra antändningskällor.  
Vid otillräcklig ventilation och/eller vid tillämpning. Möjlighet för skapandet av explosiva / lättantändliga blandningar.  
Undvik ansamling av elektrostatiska laddningar.  
Använd verktyg som inte gnistar.

#### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förrådsrum måste ventileras  
Förvara behållaren tätt tillsluten.  
Förvara på en torr, sval plats.  
Förvara endast i originalförpackningen.  
Skydda mot solljus, värmekällor och antändning.  
Förvaras åtskilt från mat och djurfoder.  
Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.

#### 7.3. Specifik slutanvändning

Inga data tillgängliga

# SÄKERHETS DATABLAD

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

## ERASER PEN

Utgivningsdatum: 15.07.2022

Omarbetning: 30.01.2025

Sida: 5/11

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1. Kontrollparametrar

Ämne	CAS-nr	Nivågränsvärde (NGV)		Korttidsgränsvärde (KGV)		Anm.
		ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	
1-Metoxi-2-propanol	107-98-2	50	190	150	568	H
Etanol	64-17-5	500	1000	1000	1900	V
Isopropanol	67-63-0	150	350	250	600	V

#### DNEL/ PNEC

Inga data tillgängliga

#### 8.2. Begränsning av exponeringen

##### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Förråd och arbetsstationer måste ventileras effektivt för att hålla koncentrationen av damm / ångor i luften under deras respektive gränsvärden.

##### Individuella skyddsåtgärder

##### Ögon- / ansiktsskydd



I händelse av fara, använd skyddsglasögon i enlighet med EN 166.

Flaska för rengöring av ögonen med rent vatten eller ögonsköljare nära arbetsplatsen.

##### Hudskydd



##### Handskydd

Vid risk, använd kemikaliebeständiga skyddshandskar enligt EN 374.

Handskmaterialet ska väljas med hänsyn till genombrottsid, diffusionshastighet och nedbrytning.

Det rekommenderas att byta handskar regelbundet och byta ut dem omedelbart vid tecken på slitage, skador (rivning, perforering) eller utseendeförändringar (färg, flexibilitet, form).

Applicera skyddskräm på exponerade kroppsdelar.

##### Kroppskydd

Lämpliga skyddskläder

Typ av skyddsutrustning måste väljas utifrån koncentrationen och mängden av det farliga ämnet på den specifika arbetsplatsen.

##### Andningsskydd

Andningsskydd krävs inte vid tillräcklig ventilation.

I händelse av ett hot som orsakas av att de tillåtna ångnivåerna i blandningen överskrids i luften (exempelvis vid ventilationsfel) använd andningsskydd.

##### Begränsning av miljöexponeringen

Får ej tömmas i avloppssystemet och grundvattnet.

##### Allmänna skydds- och hygienåtgärder

Följ god personlig hygienpraxis.

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

##### Fysikaliskt tillstånd

Vätska (i slutna behållare)

##### Färg

Transparent

## SÄKERHETS DATABLAD

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

### ERASER PEN

Utgivningsdatum: 15.07.2022

Omarbetning: 30.01.2025

Sida: 6/11

<b>Lukt</b>	Alkoholhaltig
<b>Smältpunkt/frys punkt</b>	Ingen tillgänglig data
<b>Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall</b>	110°C
<b>Brandfarlighet</b>	Ingen tillgänglig data
<b>Nedre och övre explosionsgräns</b>	Ingen tillgänglig data
<b>Flampunkt</b>	25°C
<b>Självtändningstemperatur</b>	Ej tillämpligt
<b>Sönderdelningstemperatur</b>	Ingen tillgänglig data
<b>pH-värde</b>	7,5
<b>Kinematisk viskositet</b>	Ingen tillgänglig data
<b>Löslighet</b>	Ingen tillgänglig data
<b>Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)</b>	Ingen tillgänglig data
<b>Ångtryck</b>	Ingen tillgänglig data
<b>Densitet och/eller relativ densitet</b>	Ingen tillgänglig data
<b>Relativ ångdensitet</b>	Ingen tillgänglig data
<b>Partikelegenskaper</b>	Ej tillämpligt
<b>9.2. Annan information</b>	
<b>Information om faroklasser för fysisk fara</b>	Ingen tillgänglig data
<b>Andra säkerhetskaraktistika</b>	Ingen tillgänglig data

#### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

##### 10.1. Reaktivitet

Blandningen är inte kemiskt reaktiv när den lagras och används på rätt sätt.

##### 10.2. Kemisk stabilitet

Blandningen är kemiskt stabil när den lagras och används på rätt sätt.

##### 10.3. Risken för farliga reaktioner

De är inte kända.

##### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Värme, flammor och gnistor.

##### 10.5. Oförenliga material

De är inte kända.

##### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

De förekommer ej vid förfarande i enlighet med korrekt användning.

#### AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

###### Akut toxicitet

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

1-metoxi-2-propanol CAS: 107-98-2

Oral (råtta) LD50: 4016 mg/kg

Dermal (råtta) LD50: > 2000 mg/kg

Etanol CAS: 64-17-5

Oral (råtta) LD50: 10470 mg/kg

Dermal (kanin) LD50: 17100 mg/kg

Inandning (råtta) LC50: 124,7 mg/l/4h

Propan-2-ol CAS: 67-63-0

Oral (råtta) LD50: 5840 mg/kg

Dermal (kanin) LD50: 12800 mg/kg

# SÄKERHETS DATABLAD

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

## ERASER PEN

Utgivningsdatum: 15.07.2022

Omarbetning: 30.01.2025

Sida: 7/11

Inandning (råtta) LC50: > 10000 ppm/6h

### Frätande/irriterande på huden

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

1-metoxi-2-propanol CAS: 107-98-2

Hud (kanin): 500 mg (öppen) – mild

Etanol CAS: 64-17-5

Hud (kanin): 400 mg - mild

Hud (kanin): 100 mg/24h - måttlig

Propan-2-ol CAS: 67-63-0

Hud (kanin): 500 mg - mild

### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarlig ögonirritation.

1-metoxi-2-propanol CAS: 107-98-2

Ögon (kanin): 500 mg/24h – måttlig

Etanol CAS: 64-17-5

Ögon (kanin): 500 mg - ALLVARLIG

Ögon (kanin): 100 mg/24h – måttlig

Propan-2-ol CAS: 67-63-0

Ögon (kanin): 100 mg – ALLVARLIG

Ögon (kanin): 10 mg – måttlig

### Luftvägs-/hudsensibilisering

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

### Mutagenitet i könsceller

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

### Cancerogenitet

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

### Reproduktionstoxicitet

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

### Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

### Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

### Fara vid aspiration

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

## 11.2. Information om andra faror

### Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inga ingredienser med hormonstörande egenskaper eller ingredienser med hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna som beskrivs i förordning 2017/2100 / EU eller förordning 2018/605 / EU som nämner koncentration som är lika med eller större än 0,1%.

### Annat information

Vid inandning: Inandning av ångor kan orsaka dåsig och yrsel. Detta kan åtföljas av sömnhet, minskad vakenhet, förlust av reflexer, bristande koordination och svindel.

Förtäring: Överexponering för icke-ringalkoholer orsakar symptom på nervsystemet. Dessa inkluderar huvudvärk, muskelsvaghet och avsaknad koordination, yrsel, förvirring, delirium och koma.

Hudkontakt: Materialet tros inte ge några negativa hälsoeffekter eller hudirritation efter kontakt.

Öga: Direktkontakt med ögat kan ge övergående obehag som kännetecknas av tårar eller konjunktival rodnad (som vid vindbränna).

Kronisk: Långvarig exponering för produkten anses inte ge kroniska effekter som är negativa för hälsan.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

#### Akut toxicitet

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

## SÄKERHETS DATABLAD

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

### ERASER PEN

Utgivningsdatum: 15.07.2022

Omarbetning: 30.01.2025

Sida: 8/11

#### 1-metoxi-2-propanol CAS: 107-98-2

LC50 96h Fisk 6812 mg/l

EC50 48h Crustacea > 500 mg/l

EC50 72h Alger eller andra vattenväxter > 500 mg/l

NOEC 48h Crustacea >= 1000 mg/l

#### Etanol CAS: 64-17-5

LC50 96h Fisk 11200 mg/l

EC50 48h Crustacea 5012 mg/l

EC50 72h Alger eller andra vattenväxter 275 mg/l

NOEC 240h Crustacea 9.6 mg/l

#### Propan-2-ol CAS: 67-63-0

LC50 96h Fisk 9640 mg/l

EC50 48h Crustacea 12500 mg/l

EC50 72h Alger eller andra vattenväxter 993 mg/l

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

#### 1-metoxi-2-propanol CAS: 107-98-2

Beständighet: Vatten/jord

LÅG

Beständighet: Luft

LÅG

#### Etanol CAS: 64-17-5

Beständighet: Vatten/jord

LÅG

Beständighet: Luft

LÅG

#### Propan-2-ol CAS: 67-63-0

Beständighet: Vatten/jord

LÅG

Beständighet: Luft

LÅG

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

#### 1-metoxi-2-propanol CAS: 107-98-2

Bioackumulering

LÅG (LogKOW = -0,49)

#### Etanol CAS: 64-17-5

Bioackumulering

LÅG (LogKOW = -0,31)

#### Propan-2-ol CAS: 67-63-0

Bioackumulering

LÅG (LogKOW = 0,05)

### 12.4. Rörlighet i jord

#### 1-metoxi-2-propanol CAS: 107-98-2

Rörlighet

HÖG (KOC = 1)

#### Etanol CAS: 64-17-5

Rörlighet

HÖG (KOC = 1)

#### Propan-2-ol CAS: 67-63-0

Rörlighet

HÖG (KOC = 1,06)

### 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Blandningen uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB i enligt med bilaga XIII.

### 12.6. Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inga ingredienser med hormonstörande egenskaper eller ingredienser med hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna som beskrivs i förordning 2017/2100 / EU eller

# SÄKERHETS DATABLAD

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

## ERASER PEN

Utgivningsdatum: 15.07.2022

Omarbetning: 30.01.2025

Sida: 9/11

iförordning 2018/605 / EU som nämner koncentration som är lika med eller större än 0,1%.

### 12.7. Andra skadliga effekter

De är inte kända.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

#### Specificera lämpliga metoder för avfallshantering

Kassera i enlighet med gällande bestämmelser.

Förbrukad förpackning skickas till ett auktoriserat företag för återvinning eller återanvändning.

Förvara inte tillsammans med kommunalt avfall.

Får ej tömmas i avlopp och ytvatten.

Kassera i enlighet med gällande bestämmelser.

#### Avfallskoder

Avfallskoder bör tilldelas av användaren, baserat på tillämpningsområdet där produkten användes.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1. UN-nummer eller id-nummer

### 14.2. Officiell transportbenämning

### 14.3. Faroklass för transport

Varningsmärke:

### 14.4. Förpackningsgrupp

### 14.5. Miljöfaror

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

### 14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

UN 3175

FASTA ÄMNER INNEHÅLLANDE BRANDFARLIG  
VÄTSKA, N.O.S. (Etanol)

4.1



II

Nej

Ej tillämpligt

Ej tillämpligt

#### Transport / ytterligare uppgifter

##### ADR

Begränsade mängder (LQ)

1kg

Tunnelrestriktionskod

E

Transportkategori

2

Särbestämmelser

216, 274, 601

##### IMDG

Transportkategori

216, 274

EMS

F-A, S-I

##### ICAO/IATA

Begränsade mängder (LQ)

1KG

## 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 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 (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet,

## SÄKERHETS DATABLAD

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

### ERASER PEN

Utgivningsdatum: 15.07.2022

Omarbetning: 30.01.2025

Sida: 10/11

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).

#### SVHC: Ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande:

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt  $\geq 0,1\%$  (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

#### Bilaga XVII). Ämne för vilket det krävs tillstånd enligt REACH Bilaga XIV

Denna produkt innehåller inte tillståndspliktiga ämne(n) (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XIV)

#### EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Användningsbegränsningar

Denna produkt innehåller ett eller flera ämne(n) som är föremål för begränsning (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XVII)

1-metoxi-2-propanol: pos. 3, 3 (a), 3 (b), 40

Etanol: pos. 3, 3 (a), 40

Propan-2-ol: pos. 3, 3 (a), 3 (b), 40

#### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning för blandningen har inte utförts.

#### AVSNITT 16: Annan information

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

- H225** Mycket brandfarlig vätska och ånga.  
**H226** Brandfarlig vätska och ånga.  
**H319** Orsakar allvarlig ögonirritation.  
**H336** Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

##### Övrig information:

ATE = Uppskattad akut toxicitet

CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar

DMEL = Härledd nivå för minimal effekt (Derived Minimal Effect Level)

DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)

EUH-faroangivelser = kompletterande faroangivelser enligt CLP

PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska

PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt

RRN = REACH registreringsnummer

vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

Produkten som beskrivs i säkerhetsdatabladet bör lagras och användas i enlighet med god industriell praxis och i enlighet med alla lagliga bestämmelser.

Informationen i säkerhetsdatabladet är baserad på den nuvarande kunskapen och är avsedd att beskriva produkten ur laglig synvinkel inom området säkerhet, hälsa och miljö. Den ska inte förstås som en garanti för specifika egenskaper.

Vi kan inte ge några garantier angående informationens noggrannhet och fullständighet och kvaliteten eller specifikationen för några produkter eller ämnen eller blandningar som diskuteras här.

Användaren är ansvarig för att skapa villkor för säker användning av produkten och denne ansvarig för konsekvenserna av felaktig användning av denna produkt.

Przedsiębiorstwo EKOS S.C.

80-177 Gdańsk, ul. Lubczykowa 5,

[ekos@ekos.gda.pl](mailto:ekos@ekos.gda.pl)

[www.ekos.gda.pl](http://www.ekos.gda.pl)

## SÄKERHETS DATABLAD

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

### ERASER PEN

Utgivningsdatum: 15.07.2022

Omarbetning: 30.01.2025

Sida: 11/11