



# Galva Brite

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Publiceringsdatum: 2024-10-10 Omarbeting datum: 2024-08-27 Ersätter version av: 2024-04-25 Version: 1.4

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

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn : Galva Brite  
UFI : 786X-T8US-F009-UCWN  
Produktkod : BDS002664AE  
Förångare : Aerosol

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

##### Relevanta identifierade användningar

Kategori efter huvudsaklig användning : Professionellt bruk  
Användning av ämnet eller beredningen : Målarfärg

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

##### Leverantör

CRC Industries Europe B.V.  
Touwslagerstraat 1  
9240 Zele  
Belgium  
T +32(0)52/45.60.11, F +32(0)52/45.00.34  
[hse@crcind.com](mailto:hse@crcind.com), [www.crcind.com](http://www.crcind.com)

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : +32(0)52/45.60.11  
Office hours: 9-17h CET

Land/område	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer	Kommentar
Sverige	Giftinformationscentralen	Solna Strandväg 21 171 54 Solna	112 – begär Giftinformation	

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Aerosol, kategori 1 H222;H229  
Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2 H319  
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, H336  
narkosverkan  
Fara vid aspiration, kategori 1 H304  
Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, H411  
kategori: kronisk 2  
H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

##### Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. Extremt brandfarlig aerosol. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Orsakar allvarlig ögonirritation. Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

# Galva Brite

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### 2.2. Märkningsuppgifter

#### Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :



GHS02

GHS07

GHS09

Signalord (CLP) :

Fara

Innehåller :

Kolväten, C9-11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater; 2-metoxi-1-metyletylacetat; n-butylacetat; etylacetat

Faroangivelser (CLP) :

H222 - Extremt brandfarlig aerosol.  
H229 - Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.  
H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.  
H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser (CLP) :

P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.  
P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.  
P211 - Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.  
P251 - Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.  
P261 - Undvik att inandas ångor/sprej.  
P410+P412 - Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50°C.  
P280 - Använd skyddshandskar/ögonskydd.  
P501 - Innehållet/behållaren lämnas till återvinningsstation för farliga eller speciella ämnen, i enlighet med lokala, regionala, nationella och/eller internationella förordningar.

EUH-fraser :

EUH066 - Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

### 2.3. Andra faror

Innehåller inga PBT- och/eller vPvB-ämnen  $\geq 0,1\%$  utvärderade i enlighet med REACH bilaga XIII

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 % eller högre

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
dimetyleter (Drivgas (Aerosol)) ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	CAS nr: 115-10-6 EC nr: 204-065-8 Index nr: 603-019-00-8 REACH-nr: 01-2119472128-37	75 – 100	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas (Liq.), H280
Kolväten, C9-11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE)	EC nr: 919-857-5 REACH-nr: 01-2119463258-33	10 – 25	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 EUH066
etylacetat ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	CAS nr: 141-78-6 EC nr: 205-500-4 Index nr: 607-022-00-5 REACH-nr: 01-2119475103-46	5 – 10	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066

# Galva Brite

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
2-metoxi-1-metyletylacetat ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	CAS nr: 108-65-6 EC nr: 203-603-9 Index nr: 607-195-00-7 REACH-nr: 01-2119475791-29	1 – 5	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336
n-butylacetat ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	CAS nr: 123-86-4 EC nr: 204-658-1 Index nr: 607-025-00-1 REACH-nr: 01-2119485493-29	1 – 5	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH066
zinkoxid ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE)	CAS nr: 1314-13-2 EC nr: 215-222-5 Index nr: 030-013-00-7 REACH-nr: 01-2119463881-32	< 2,5	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Kalcium bis(2-etylhexanoat)	CAS nr: 136-51-6 EC nr: 205-249-0 REACH-nr: 01-2119978297-19	< 0,3	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg kroppsvikt) Eye Dam. 1, H318 Repr. 1B, H360D

Produkt som omfattas av CLP Artikel 1.1.3.7. Komponenternas upplysningsregler har modifierats i det här fallet.

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen allmän	: Kontakta läkare omedelbart.
Första hjälpen efter inandning	: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Kontakta läkare om tecken/symptom utvecklas.
Första hjälpen efter hudkontakt	: Tvätta huden med mycket vatten. Uppsök läkare eller irritation uppstår.
Första hjälpen efter kontakt med ögonen	: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp. Uppsök läkare eller irritation uppstår.
Första hjälpen efter förtäring	: Framkalla INTE kräkning. Kontakta läkare omedelbart. Skölj munnen. Om kräkning uppstår håll huvudet lågt så att maginnehållet inte kommer ned i lungorna.

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

Symptom/effekter	: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Symptom/effekter efter hudkontakt	: Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Symptom/effekter efter kontakt med ögonen	: Irriterande för ögon.
Symptom/effekter efter förtäring	: Risk för lungödem.

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

Ordna allmänna stödåtgärder och behandla på ett symtomatiskt sätt. Håll den skadade under observation. Symptomen kan vara fördröjda.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	: Vattenspray. Torrt pulver. Skum. koldioxid.
Olämpligt släckningsmedel	: Använd inte koncentrerad vattenstråle.

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

Brandrisk	: Extremt brandfarlig aerosol.
Explosionsrisk	: Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

# Galva Brite

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Farliga sönderdelningsprodukter : Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas.

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Släckinstruktioner : Flytta behållarna från brandplatsen om det kan göras utan risk för personskada. Tillämpa gängse rutiner för brandbekämpning och betänk riskerna med övriga inblandade material.

Skydd under brandbekämpning : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. Självförsörjande andningsapparat (SCBA). Heltäckande skyddskläder.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

#### För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning : Bär lämplig skyddsutrustning och -kläder under rengöringen.

Planeringar för nödfall : Ventilera spillområdet. Inga öppna lågor, inga gnistor, ingen rökning. Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Undvik kontakt med ögon och hud.

#### För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. För mer information, se avsnitt 8: "Begränsning av exponering/personligt skydd".

Planeringar för nödfall : Evakuera överflödig personal. Ventilera området.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön. Undvik att spill eller avrinningsvatten kommer ned i avlopp, avloppssystem eller vattendrag.

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

För återhållning : Samla upp spill.

Rengöringsmetoder : Samla upp produkten på mekanisk väg. Begränsa stora utsläpp i ett dike och täck materialet med våt sand eller jord för att kunna bortskaffa det på ett säkert sätt. När materialet samlats upp skall området spolats med vatten. Torka upp mindre spill med kemiska absorptionsmedel. Rengör ytan grundligt för att avlägsna kontaminering från utsläppsrester.

Annan information : Lämna material och fasta rester till en auktoriserad anläggning.

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För avyttring av förorenat material, se avsnitt 13: "Avfallshantering".

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering : Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor. Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Undvik kontakt med ögon och hud. Använd personlig skyddsutrustning. Undvik långvarig exponering. Hantera i enlighet med god industriell hygien och säkerhetsrutiner.

Åtgärder beträffande hygien : Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta alltid händerna efter all hantering.

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

Lagringsvillkor : Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F. Förvaras inlåst. Förvaras på väl ventilerad plats. Behållaren ska vara väl tillsluten. Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt. Behållarna skall vara tillslutna när de inte används.

### 7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

# Galva Brite

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

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

#### 8.1. Kontrollparametrar

##### Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

Kolväten, C9-11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater	
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
NGV (OEL TWA)	300 mg/m <sup>3</sup>
KGV (OEL STEL)	600 mg/m <sup>3</sup>
zinkoxid (1314-13-2)	
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Zinkoxid
NGV (OEL TWA)	5 mg/m <sup>3</sup> totaldamm
Anmärkning	3 (Med totaldamm menas de partiklar (aerosoler) som fastnar på ett filter i den provtagare som beskrivs i Metodserien, Provtagning av totaldamm och respirabelt damm, Metod nr 1010, Arbetarskyddsstyrelsen, numera Arbetsmiljöverket. Filterdiametern är normalt 37 mm, men kan även vara 25 mm. Trots sitt namn provtas inte den totala mängden luftburna partiklar med denna metod)
Regleringsreferens	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)
2-metoxi-1-metyletylacetat (108-65-6)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
Lokalt namn	2-Methoxy-1-methylethylacetate
IOEL TWA	275 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
IOEL STEL	550 mg/m <sup>3</sup>
	100 ppm
Anmärkning	Skin
Regleringsreferens	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	1-Metoxi-2-propylacetat (Propylenglykolmonometyleteracetat)
NGV (OEL TWA)	275 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
KGV (OEL STEL)	550 mg/m <sup>3</sup>
	100 ppm
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)
Regleringsreferens	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)
n-butylacetat (123-86-4)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
Lokalt namn	n-Butyl acetate
IOEL TWA	241 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
IOEL STEL	723 mg/m <sup>3</sup>

# Galva Brite

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

<b>n-butylacetat (123-86-4)</b>	
	150 ppm
Regleringsreferens	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2019/1831
<b>Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden</b>	
Lokalt namn	n-Butylacetat
NGV (OEL TWA)	241 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
KGV (OEL STEL)	723 mg/m <sup>3</sup> 150 ppm
Regleringsreferens	Hygieniska gränsvärden (AFS 2020:6)
<b>etylacetat (141-78-6)</b>	
<b>EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)</b>	
Lokalt namn	Ethyl acetate
IOEL TWA	734 mg/m <sup>3</sup> 200 ppm
IOEL STEL	1468 mg/m <sup>3</sup> 400 ppm
Regleringsreferens	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2017/164
<b>Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden</b>	
Lokalt namn	Etylacetat
NGV (OEL TWA)	550 mg/m <sup>3</sup> 150 ppm
KGV (OEL STEL)	1100 mg/m <sup>3</sup> 300 ppm
Regleringsreferens	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)
<b>dimetyleter (115-10-6)</b>	
<b>EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)</b>	
Lokalt namn	Dimethylether
IOEL TWA	1920 mg/m <sup>3</sup> 1000 ppm
Regleringsreferens	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
<b>Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden</b>	
Lokalt namn	Dimetyleter
NGV (OEL TWA)	950 mg/m <sup>3</sup> 500 ppm
KGV (OEL STEL)	1500 mg/m <sup>3</sup> 800 ppm
Anmärkning	V (Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas)
Regleringsreferens	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)

# Galva Brite

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### DNEL och PNEC

#### Kolväten, C9-11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater

##### DNEL/DMEL (Arbetare)

Långvarigt - systemiska effekter, dermal 208 mg/kg kroppsvikt/dag

Långvarigt - systemiska effekter, inandningen 871 mg/m<sup>3</sup>

##### DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)

Långvarigt - systemiska effekter, oral 125 mg/kg kroppsvikt/dag

Långvarigt - systemiska effekter, inandningen 185 mg/m<sup>3</sup>

Långvarigt - systemiska effekter, dermal 125 mg/kg kroppsvikt/dag

#### zinkoxid (1314-13-2)

##### DNEL/DMEL (Arbetare)

Långvarigt - systemiska effekter, dermal 83 mg/kg kroppsvikt/dag

Långvarigt - systemiska effekter, inandningen 5 mg/m<sup>3</sup>

Långvarigt - lokala effekter, inandningen 0,5 mg/m<sup>3</sup>

##### DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)

Långvarigt - systemiska effekter, oral 0,83 mg/kg kroppsvikt/dag

Långvarigt - systemiska effekter, inandningen 2,5 mg/m<sup>3</sup>

Långvarigt - systemiska effekter, dermal 83 mg/kg kroppsvikt/dag

##### PNEC (Vatten)

PNEC aqua (sötvatten) 20,6 µg/l

PNEC aqua (havsvatten) 6,1 µg/l

##### PNEC (Sediment)

PNEC sediment (sötvatten) 117,8 mg/kg torrsvikt

PNEC sediment (havsvatten) 56,5 mg/kg torrsvikt

##### PNEC (Jord)

PNEC jord 35,6 mg/kg torrsvikt

##### PNEC (STP)

PNEC avloppsreningsverk 100 µg/l

#### 2-metoxi-1-metyletylacetat (108-65-6)

##### DNEL/DMEL (Arbetare)

Akut - lokala effekter, inandningen 550 mg/m<sup>3</sup>

Långvarigt - systemiska effekter, dermal 796 mg/kg kroppsvikt/dag

Långvarigt - systemiska effekter, inandningen 275 mg/m<sup>3</sup>

##### DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)

Akut - systemiska effekter, oral 500 mg/kg kroppsvikt/dag

Långvarigt - systemiska effekter, oral 36 mg/kg kroppsvikt/dag

Långvarigt - systemiska effekter, inandningen 33 mg/m<sup>3</sup>

Långvarigt - systemiska effekter, dermal 320 mg/kg kroppsvikt/dag

Långvarigt - lokala effekter, inandningen 33 mg/m<sup>3</sup>

# Galva Brite

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

<b>2-metoxi-1-metyletylacetat (108-65-6)</b>	
<b>PNEC (Vatten)</b>	
PNEC aqua (sötvatten)	0,635 mg/l
PNEC aqua (havsvatten)	0,0635 mg/l
PNEC aqua (intermittent, sötvatten)	6,35 mg/l
<b>PNEC (Sediment)</b>	
PNEC sediment (sötvatten)	3,29 mg/kg torrsvikt
PNEC sediment (havsvatten)	0,329 mg/kg torrsvikt
<b>PNEC (Jord)</b>	
PNEC jord	0,29 mg/kg torrsvikt
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC avloppsreningsverk	100 mg/l
<b>n-butylacetat (123-86-4)</b>	
<b>PNEC (Vatten)</b>	
PNEC aqua (sötvatten)	0,18 mg/l
PNEC aqua (havsvatten)	0,018 mg/l
PNEC aqua (intermittent, sötvatten)	0,36 mg/l
<b>PNEC (Sediment)</b>	
PNEC sediment (sötvatten)	0,981 mg/kg torrsvikt
PNEC sediment (havsvatten)	0,0981 mg/kg torrsvikt
<b>PNEC (Jord)</b>	
PNEC jord	0,0903 mg/kg torrsvikt
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC avloppsreningsverk	35,6 mg/l
<b>etylacetat (141-78-6)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Arbetare)</b>	
Akut - systemiska effekter, inandningen	1468 mg/m <sup>3</sup>
Akut - lokala effekter, inandningen	1468 mg/m <sup>3</sup>
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	63 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	734 mg/m <sup>3</sup>
Långvarigt - lokala effekter, inandningen	734 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)</b>	
Akut - systemiska effekter, inandningen	734 mg/m <sup>3</sup>
Akut - lokala effekter, inandningen	734 mg/m <sup>3</sup>
Långvarigt - systemiska effekter, oral	4,5 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	367 mg/m <sup>3</sup>
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	37 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - lokala effekter, inandningen	367 mg/m <sup>3</sup>



# Galva Brite

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

<b>etylacetat (141-78-6)</b>	
<b>PNEC (Vatten)</b>	
PNEC aqua (sötvatten)	0,24 mg/l
PNEC aqua (havsvatten)	0,024 mg/l
PNEC aqua (intermittent, sötvatten)	1,65 mg/l
<b>PNEC (Sediment)</b>	
PNEC sediment (sötvatten)	1,15 mg/kg torrsvikt
PNEC sediment (havsvatten)	0,115 mg/kg torrsvikt
<b>PNEC (Jord)</b>	
PNEC jord	0,148 mg/kg torrsvikt
<b>PNEC (Oral)</b>	
PNEC oral (sekundär förgiftning)	0,2 g/kg mat
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC avloppsreningsverk	650 mg/l
<b>dimetyleter (115-10-6)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Arbetare)</b>	
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	1894 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)</b>	
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	471 mg/m <sup>3</sup>
<b>PNEC (Vatten)</b>	
PNEC aqua (sötvatten)	0,155 mg/l
PNEC aqua (havsvatten)	0,016 mg/l
PNEC aqua (intermittent, sötvatten)	1549 mg/l
<b>PNEC (Sediment)</b>	
PNEC sediment (sötvatten)	0,681 mg/kg torrsvikt
PNEC sediment (havsvatten)	0,069 mg/kg torrsvikt
<b>PNEC (Jord)</b>	
PNEC jord	0,045 mg/kg torrsvikt
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC avloppsreningsverk	160 mg/l

### 8.2. Begränsning av exponeringen

#### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

##### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att det finns en bra allmän ventilation. Ventilationen skall anpassas efter förhållandena. Om tillämpligt, använd inkapsling av processer, punktutugning eller andra tekniska försiktighetsåtgärder för att hålla nivåerna i luften under de rekommenderade exponeringsgränserna. Om exponeringsgränserna inte har fastställts, håll luftburna nivåer på en acceptabel nivå.

#### Personlig skyddsutrustning

##### Personlig skyddsutrustning symbol(er):



# Galva Brite

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### Ögonskydd och ansiktsskydd

#### Skyddsglasögon:

Använd skyddsglasögon enligt EN 166. Säkerhetsglasögon med sidoskydd.

### Hudskydd

#### Hudskydd:

Lämpliga skyddskläder skall användas

#### Handskydd:

Bär lämpliga handskar testade enligt EN374. Handskens genombrottsid ska vara längre än produktens totala användningstid. Om arbetet varar längre än genombrottsiden ska handskarna bytas efter halva tiden. Lämpligast är nitrilhandskar.

### Andningsskydd

#### Andningsskydd:

Vid otillräcklig ventilation skall lämplig andningsutrustning användas. Godkänd organisk respirator. Typ av filter: A

### Termisk fara

#### Skydd mot termiska risker:

Förväntas ej utgöra någon större risk under normala användningsförhållanden. Använd lämpliga skyddskläder som skyddar mot hetta.

### Begränsning av miljöexponeringen

#### Begränsning av miljöexponeringen:

Undvik utsläpp till miljön. Utsläpp från ventilation eller arbetsutrustning ska kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller kraven i miljöskyddslagstiftningen.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

Fysikaliskt tillstånd	: Vätska
Färg	: Grå.
Utseende	: Vätska med DME som drivgas.
Lukt	: Karakteristisk.
Lukttröskeln	: Ej tillgänglig
Smältpunkt	: Ej tillämplig
Frys punkt	: Ej tillgänglig
Kokpunkt	: Ej tillgänglig
Brandfarlighet	: Extremt brandfarlig aerosol.
Explosiva egenskaper	: Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
Nedre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Övre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Flampunkt	: -4 °C (stängd bägare)
Självantändningstemperatur	: > 200 °C
Sönderdelningstemperatur	: Ej tillgänglig
pH-värde	: Ej tillämplig
Viskositet, kinematisk	: < 20,5 mm <sup>2</sup> /s vid 40°C
Löslighet	: Olöslig i vatten.
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	: Ej tillämplig
Ångtryck	: Ej tillgänglig
Ångtryck vid 50°C	: Ej tillgänglig
Densitet	: 0,985 g/cm <sup>3</sup> vid 20°C
Relativ densitet	: 0,985 vid 20°C
Relativ ångdensitet vid 20°C	: Ej tillgänglig
Partikelegenskaper	: Ej tillämplig

### 9.2. Annan information

#### Information om faroklasser för fysisk fara

% av brandfarliga ingredienser : ≤ 100 %

#### Andra säkerhetskaraktistika

VOC-halt : 675 g/l (Cat.II B(e) VOC max 840 g/L)

# Galva Brite

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Ytterligare Information : Aerosoler utan drivgas.

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

#### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

#### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Undvik kontakt med heta ytor. Värme. Inga lågor, inga gnistor. Eliminera alla antändningskällor.

#### 10.5. Oförenliga material

Kraftfulla oxidanter.

#### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter bör bildas under normala lagrings- och användningsförhållanden. koloxid (CO, CO<sub>2</sub>).

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

- Akut toxicitet (oral)** : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
- Akut toxicitet (dermal)** : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
- Akut toxicitet (inhalation)** : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

#### Kolväten, C9-11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater

LD50 oral råtta	> 5000 mg/kg
LD50 hud råtta	> 5000 mg/kg
LD50 hud kanin	> 5000 mg/kg

#### zinkoxid (1314-13-2)

LD50 oral råtta	7950 mg/kg
LD50 hud råtta	> 2000 mg/kg kroppsvikt
LC50 Inandning - Råtta	2500 mg/l

#### 2-metoxi-1-metyletylacetat (108-65-6)

LD50 oral råtta	> 5000 mg/kg
DL50 oralt	8532 mg/kg kroppsvikt
LD50 hud råtta	> 2000 mg/kg kroppsvikt
LD50 dermal	> 5000 mg/kg kroppsvikt
LC50 Inandning - Råtta (Damm/dimma)	> 10800 mg/l

#### Kalcium bis(2-etylhexanoat) (136-51-6)

LD50 oral råtta	2043 mg/kg
-----------------	------------

# Galva Brite

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

<b>Kalcium bis(2-etylhexanoat) (136-51-6)</b>	
LD50 hud råtta	> 2000 mg/kg kroppsvikt
<b>n-butylacetat (123-86-4)</b>	
LD50 oral råtta	10760 mg/kg
LD50 hud kanin	> 17600 mg/kg
LC50 Inandning - Råtta (Damm/dimma)	23,4 mg/l/4h
<b>etylacetat (141-78-6)</b>	
DL50 oralt	4934 mg/kg kroppsvikt
LD50 hud kanin	> 20000 (<) mg/kg kroppsvikt
<b>dimetyleter (115-10-6)</b>	
LC50 Inandning - Råtta	308,5 mg/l/4h
LC50 Inandning - Råtta [ppm]	164000 ppm
<b>Frätande/irriterande på huden</b>	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) pH-värde: Ej tillämplig
<b>n-butylacetat (123-86-4)</b>	
pH-värde	6,2
<b>Allvarlig ögonskada/ögonirritation</b>	: Orsakar allvarlig ögonirritation. pH-värde: Ej tillämplig
<b>n-butylacetat (123-86-4)</b>	
pH-värde	6,2
<b>Luftvägs-/hudsensibilisering</b>	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
<b>Mutagenitet i könsceller</b>	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
<b>Cancerogenitet</b>	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
<b>Reproduktionstoxicitet</b>	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
<b>Specifik organtoxicitet – enstaka exponering</b>	: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
<b>Kolväten, C9-11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, &lt;2% aromater</b>	
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
<b>2-metoxi-1-metyletylacetat (108-65-6)</b>	
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
<b>n-butylacetat (123-86-4)</b>	
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
<b>etylacetat (141-78-6)</b>	
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
<b>Specifik organtoxicitet – upprepad exponering</b>	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
<b>2-metoxi-1-metyletylacetat (108-65-6)</b>	
NOAEL (dermal, råtta/kanin, 90 dagar)	> 1000 mg/kg kroppsvikt

# Galva Brite

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

<b>Kalcium bis(2-etylhexanoat) (136-51-6)</b>	
NOAEL (subkronisk, oral, djur/hane, 90 dagar)	180 mg/kg kroppsvikt
NOAEL (subkronisk, oral, djur/hona, 90 dagar)	205 mg/kg kroppsvikt
<b>n-butylacetat (123-86-4)</b>	
LOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	500 mg/kg kroppsvikt
NOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	125 mg/kg kroppsvikt
<b>etylacetat (141-78-6)</b>	
LOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	3600 mg/kg kroppsvikt
NOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	900 mg/kg kroppsvikt

**Fara vid aspiration** : Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

<b>Galva Brite</b>	
Förångare	Aerosol
Viskositet, kinematisk	< 20,5 mm <sup>2</sup> /s vid 40°C
<b>Kolväten, C9-11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, &lt;2% aromater</b>	
Viskositet, kinematisk	1,33 mm <sup>2</sup> /s
<b>n-butylacetat (123-86-4)</b>	
Viskositet, kinematisk	0,83 mm <sup>2</sup> /s

### 11.2. Information om andra faror

#### Hormonstörande egenskaper

Negativa hälsoeffekter som orsakas av hormonstörande egenskaper : Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 % eller högre

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.  
Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)  
Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

<b>Kolväten, C9-11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, &lt;2% aromater</b>	
LC50 - Fisk [1]	> 1000 mg/l
EC50 - Kräftdjur [1]	> 1000 mg/l
EC50 - Andre akvatiska organismer [1]	> 1000 mg/l
EC50 72h - Alger [1]	> 1000 mg/l
<b>2-metoxi-1-metyletylacetat (108-65-6)</b>	
LC50 - Fisk [1]	> 100 mg/l
EC50 - Kräftdjur [1]	> 500 mg/l
EC50 - Andre akvatiska organismer [1]	408 mg/l waterflea
EC50 - Andre akvatiska organismer [2]	> 1000 mg/l

# Galva Brite

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

<b>2-metoxi-1-metyletylacetat (108-65-6)</b>	
EC50 72h - Alger [1]	> 1000 mg/l
NOEC (kronisk)	≥ 100 mg/l
NOEC kronisk fisk	47,5 mg/l
<b>Kalcium bis(2-etylhexanoat) (136-51-6)</b>	
LC50 - Fisk [1]	> 100 mg/l
EC50 - Kräftdjur [1]	910 mg/l Daphnia magna (vattenloppa)
EC50 72h - Alger [1]	500 mg/l
NOEC (kronisk)	18 mg/l 21 d
<b>n-butylacetat (123-86-4)</b>	
LC50 - Fisk [1]	18 mg/l
EC50 - Kräftdjur [1]	44 mg/l
EC50 72h - Alger [1]	674,7 mg/l
LOEC (kronisk)	47,6 mg/l
NOEC (kronisk)	23,2 mg/l
NOEC kronisk alger	200 mg/l
<b>etylacetat (141-78-6)</b>	
LC50 - Fisk [1]	230 mg/l
EC50 - Andre akvatiska organismer [1]	717 mg/l Daphnia magna (vattenloppa)
NOEC (kronisk)	2,4 mg/l 21 d
<b>dimetyleter (115-10-6)</b>	
LC50 - Fisk [1]	> 4,1 g/l
EC50 - Kräftdjur [1]	> 4,4 g/l Daphnia magna (vattenloppa)
EC50 96h - Alger [1]	154917 mg/l

## 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

<b>Galva Brite</b>	
Persistens och nedbrytbarhet	Ej fastslaget. Det finns ingen information om nedbrytbarheten för denna produkt.

## 12.3. Bioackumuleringsförmåga

<b>Galva Brite</b>	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	Ej tillämplig
<b>2-metoxi-1-metyletylacetat (108-65-6)</b>	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	1,2
<b>n-butylacetat (123-86-4)</b>	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	2,3
<b>etylacetat (141-78-6)</b>	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	0,7

# Galva Brite

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### dimetyleter (115-10-6)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow) 0,07

### 12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

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

#### Galva Brite

Resultat av kartläggningen av PBT-egenskaperna : Innehåller inga PBT- och/eller vPvB-ämnen  $\geq 0,1\%$  utvärderade i enlighet med REACH bilaga XIII

### 12.6. Hormonstörande egenskaper

Negativa effekter på miljön som orsakas av hormonstörande egenskaper : Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 % eller högre.

### 12.7. Andra skadliga effekter

Ytterligare Information : Ina andra kända effekter.  
Potentiell drivhuseffekt : 0.70 (Fluorerade växthusgaser - (EG) nr 2024/573)

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder : Lämna innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlares sorteringsanvisningar.  
Europeiska avfallsförteckningen (LoW, EC 2000/532) : Enligt den Europeiska Avfallskatalogen (EWC) är avfallskoderna inte produktspecifika utan användningsspecifika. Avfallskoder skall tilldelas av användaren baserade på produktens tilltänkta användningsområde.

## AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. UN-nummer eller id-nummer</b>				
UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950
<b>14.2. Officiell transportbenämning</b>				
AEROSOLER	AEROSOLS	Aerosols, flammable	AEROSOLER	AEROSOLER
<b>Beskrivning i transportdokument</b>				
UN 1950 AEROSOLER, 2.1, (D), MILJÖFARLIGT	UN 1950 AEROSOLS, 2.1, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1950 AEROSOLER, 2.1, MILJÖFARLIGT	UN 1950 AEROSOLER, 2.1, MILJÖFARLIGT
<b>14.3. Faroklass för transport</b>				
2.1	2.1	2.1	2.1	2.1

# Galva Brite

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.4. Förpackningsgrupp</b>				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
<b>14.5. Miljöfaror</b>				
Miljöfarlig: Ja	Miljöfarlig: Ja Marin förorening: Ja EMS-nr. (Brand): F-D EMS-nr. (Utsläpp): S-U	Miljöfarlig: Ja	Miljöfarlig: Ja	Miljöfarlig: Ja
Ingen ytterligare information tillgänglig				

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

#### Vägtransport

Klassificeringskod (ADR)	: 5F
Särbestämmelser (ADR)	: 190, 327, 344, 625
Begränsade mängder (ADR)	: 1I
Reducerade mängder (ADR)	: E0
Förpackningsinstruktioner (ADR)	: P207, LP200
Särbestämmelser för förpackningen (ADR)	: PP87, RR6, L2
Särskilda bestämmelser för samemballering (ADR)	: MP9
Transportkategori (ADR)	: 2
Särbestämmelser för transport - Kollin (ADR)	: V14
Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (ADR)	: CV9, CV12
Särbestämmelser för transport - Användning (ADR)	: S2
Restriktionskod för tunnlar (ADR)	: D

#### Sjötransport

Specialbestämmelser (IMDG)	: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Begränsade mängder (IMDG)	: SP277
Reducerade mängder (IMDG)	: E0
Förpackningsinstruktioner (IMDG)	: P207, LP200
Särskilda förpackningsbestämmelser (IMDG)	: PP87, L2
Lastningskategori (IMDG)	: Ingen
Lastning och hantering (IMDG)	: SW1, SW22
Segregation (IMDG)	: SG69

#### Flygtransport

PCA Undantagna mängder (IATA)	: E0
PCA Begränsade mängder (IATA)	: Y203
PCA begränsad max. nettokvantitet (IATA)	: 30kgG
PCA förpackningsanvisningar (IATA)	: 203
PCA max. nettokvantitet (IATA)	: 75kg
CAO förpackningsanvisningar (IATA)	: 203
CAO max. nettokvantitet (IATA)	: 150kg
Särbestämmelser (IATA)	: A145, A167, A802
ERG-koden (IATA)	: 10L

#### Insjötransport

Klassificeringskod (ADN)	: 5F
Specialbestämmelser (ADN)	: 190, 327, 344, 625
Begränsade mängder (ADN)	: 1 L
Reducerade mängder (ADN)	: E0
Utrustning erfordras (ADN)	: PP, EX, A



# Galva Brite

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Ventilation (ADN) : VE01, VE04  
Antal blå varningskoner/ljus (ADN) : 1

### Järnvägstransport

Klassificeringskod (RID) : 5F  
Specialbestämmelse (RID) : 190, 327, 344, 625  
Begränsade mängder (RID) : 1L  
Reducerade mängder (RID) : E0  
Förpackningsinstruktioner (RID) : P207, LP200  
Särskilda förpackningsbestämmelser (RID) : PP87, RR6, L2  
Särskilda bestämmelser om gemensam förpackning (RID) : MP9  
Transportkategori (RID) : 2  
Särbestämmelser för transport - Kollin (RID) : W14  
Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (RID) : CW9, CW12  
Expresskoli (RID) : CE2  
HIN-nummer (RID) : 23

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

Ej tillämplig

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

#### EU-föreskrifter

##### REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XVII (restriktionsvillkor)

##### REACH-bilaga XIV (auktorisationslista)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

##### REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller inga ämnen listade på REACH-kandidatlistan

##### PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Innehåller inga ämnen upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier)

##### POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föroreningar)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i POP-listan (förordning (EG) nr 2019/1021 om persistenta organiska föroreningar)

##### Förordningen om ämnen som bryter ned ozonskiktet (EU 1005/2009)

Innehåller inga ämnen som är upptagna på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet)

##### Förordning om dubbla användningsområden (428/2009)

Innehåller inget ämne som omfattas av RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 428/2009 av den 5 maj 2009 om upprättande av en gemenskapsordning för kontroll av export, överföring, förmedling och transitering av produkter med dubbla användningsområden.

##### VOC-direktivet (2004/42/CE, flyktiga organiska föreningar)

VOC-halt : 675 g/l (Cat.II B(e) VOC max 840 g/L)

##### Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i listan över sprängämnesprekursorer (förordning EU 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer)

##### Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Innehåller inga ämnen som finns upptagna på listan över narkotikaprekursorer (förordning EC 273/2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen)

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

# Galva Brite

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar och akronymer:	
ADN	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar
ADR	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
ATE	Uppskattning av akut toxicitet
BCF	Biokoncentrationsfaktor
BLV (biologiskt gränsvärde)	Biologiskt gränsvärde
Biokemisk syreförbrukning (BOD)	Biokemisk syreförbrukning (BOD)
Kemiska syreförbrukning (COD)	Kemiskt syrebehov (COD)
DMEL	Härledd minimal effektnivå
DNEL	Härledd nolleffektnivå
EC nr	Europeiska gemenskapens nummer
EC50	Genomsnittlig effektiv koncentration
Engelska	Europeisk standard
IARC	Internationella centret för cancerforskning
IATA	Internationella lufttransportsammanslutningen
IMDG	Internationella regler för sjötransport av farligt gods
LC50	Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation
LD50	Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediandos)
LOAEL	Lägsta observerade effektnivå
NOAEC	Koncentration där ingen skadlig effekt observeras
NOAEL	Nivå där ingen skadlig effekt observeras
NOEC	Nolleffektkoncentration
OECD	Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
OEL	Yrkeshygieniskt gränsvärde
PBT	Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
PNEC	Uppskattad nolleffektkoncentration
RID	Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg
SDS	Säkerhetsdatablad
STP	Avloppsreningsverk
ThOD	Teoretisk syreförbrukning (BThO)
TLM	Median toleransgräns
VOC	Flyktiga organiska föreningar
CAS nr	CAS-nummer (Chemical Abstract Service, CAS)
N.O.S (Inte specificerat på annat sätt)	Inte specificerat på annat sätt
vPvB	Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne
ED	Hormonstörande ämne

# Galva Brite

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 4
Aerosol 1	Aerosol, kategori 1
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1
Aquatic Chronic 1	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 1
Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2
Asp. Tox. 1	Fara vid aspiration, kategori 1
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
Flam. Gas 1	Brandfarliga gaser, kategori 1
Flam. Liq. 2	Brandfarliga vätskor, kategori 2
Flam. Liq. 3	Brandfarliga vätskor, kategori 3
H220	Extremt brandfarlig gas.
H222	Extremt brandfarlig aerosol.
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H229	Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H280	Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
H302	Skadligt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H360D	Kan skada det ofödda barnet.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Press. Gas (Liq.)	Gaser under tryck : Kondenserad gas
Repr. 1B	Reproduktionstoxicitet, kategori 1B
STOT SE 3	Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, narkosverkan

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten. Ingen del av dessa dokument får kopieras, oavsett metod, utan skriftligt tillstånd från CRC. Undantag från detta gäller för varje åtgärd, med ärligt uppsåt, för att studera, forska i samt bedöma risker som berör hälsa, säkerhet och miljö. Produkterna regleras enligt förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP); förordning (EC) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (i varje fall ändrad och ersatt) och andra tillämpliga lagar. Det är en importörs eller nedströmsanvändares ansvar att säkerställa att produkten de importerar uppfyller kraven. Ett säkerhetsdatablad som tillhandahålls på ett lands officiella språk är inte en garanti för efterlevnad i det landet.