



Soudal Primer 100

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878
Referensnummer: 100001404
Publiceringsdatum: 2019-11-22 Bearbetningsdatum: 2024-04-02 Ersätter version av: 2024-02-13 Version: 1.2

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

1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning
Handelsnamn : SOUDAL Primer 100

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

1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Avsedd för allmänheten
Kategori efter huvudsaklig användning : Professionellt bruk,Konsumentanvändning
Användning av ämnet eller beredningen : primer

1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen ytterligare information tillgänglig

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör

Soudal N.V.
Everdongenlaan 18-20
2300 Turnhout
Belgium
T +32 14 42 42 31, F +32 14 42 65 14
sds@soudal.com, www.Soudal.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Land	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]

Brandfarliga vätskor, kategori 3 H226
Hudsensibilisering, kategori 1 H317
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, H336
narkosverkan
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, H335
luftvägsirritation
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

Brandfarlig vätska och ånga. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Kan orsaka irritation i luftvägarna. Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

SOUDAL Primer 100

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)	:	Varning
Innehåller	:	3-isocyanatomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexyl isocyanate, oligomers; hydrocarbons, C9, aromatics; isoforondiisocyanat; 1,6-hexandiylbis(2-(2-(1-ethylpentyl)-3-oxazolidinyl)ethyl)karbamat
Faroangivelser (CLP)	:	H226 - Brandfarlig vätska och ånga. H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion. H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna. H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Skyddsangivelser (CLP)	:	P101 - Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. P102 - Förvaras oåtkomligt för barn. P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. P280 - Använd skyddshandskar, skyddskläder, ögonskydd, ansiktsskydd. P303+P361+P353 - VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten eller duscha. P304+P340 - VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. P501 - Innehållet/behållaren lämnas till återvinningsplats för skadlig eller speciell i enlighet med lokala, regionala, nationella och/eller internationella regelverk.
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

Komponent	
isoforondiisocyanat (4098-71-9)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
dietylmetylbensendiamin (68479-98-1)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, 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

3.1. Ämnen

Ej tillämplig

SOUDAL Primer 100

Säkerhetsdatablad

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

3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
hydrocarbons, C9, aromatics (Anmärkning P)	CAS nr: 64742-95-6 EC nr: 265-199-0 Index nr: 649-356-00-4 REACH-nr: 01-2119455851-35	≥ 25 – < 50	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066
3-isocyanatomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexyl isocyanate, oligomers	CAS nr: 53880-05-0 EC nr: 500-125-5 REACH-nr: 01-2119488734-24	≥ 25 – < 50	Skin Sens. 1B, H317 STOT SE 3, H335
1,6-hexandiylbis(2-(2-(1-ethylpentyl)-3-oxazolidinyl)etyl)karbamat	CAS nr: 140921-24-0 EC nr: 411-700-4 Index nr: 616-079-00-5 REACH-nr: 01-0000015906-63	≥ 10 – < 25	Skin Sens. 1, H317
diethylmetylbensendiamin	CAS nr: 68479-98-1 EC nr: 270-877-4 Index nr: 612-130-00-0 REACH-nr: 01-2119486805-25	≥ 0,1 – < 1	Acute Tox. 4 (Dermal), H312 (ATE=1100 mg/kg kroppsvikt) Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=738 mg/kg kroppsvikt) STOT RE 2, H373 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
isoforondiisocyanat	CAS nr: 4098-71-9 EC nr: 223-861-6 Index nr: 615-008-00-5 REACH-nr: 01-2119490408-31	< 0,1	Acute Tox. 1 (Inhalation), H330 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 2, H411

Specifika koncentrationsgränser:		
Namn	Produktbeteckning	Specifika koncentrationsgränser (%)
isoforondiisocyanat	CAS nr: 4098-71-9 EC nr: 223-861-6 Index nr: 615-008-00-5 REACH-nr: 01-2119490408-31	(0,5 ≤ C < 100) Resp. Sens. 1, H334 (0,5 ≤ C < 100) Skin Sens. 1, H317

Anmärkning P: Anmärkning P : Ämnet behöver inte klassificeras som cancerframkallande eller mutagent om det kan visas att det innehåller mindre än 0,1 viktprocent bensen (Einecs-nr 200-753-7). Om ämnet inte klassificeras som cancerframkallande ska åtminstone skyddsangivelserna (P102-)P260-P262- P301 + P310-P331 användas. Denna anmärkning gäller endast vissa komplexa oljebaserade ämnen i del 3.

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 : Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.
Första hjälpen efter inandning : Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.

Soudal Primer 100

Säkerhetsdatablad

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

Första hjälpen efter hudkontakt	: Skölj huden med vatten/duscha. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
Första hjälpen efter kontakt med ögonen	: Skölj ögonen med vatten i säkerhetssyfte.
Första hjälpen efter förtäring	: Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.

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

Symptom/effekter	: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Symptom/effekter efter inandning	: Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Symptom/effekter efter hudkontakt	: Kan orsaka allergisk hudreaktion.

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	: Vattenspray. Torrt pulver. Skum. koldioxid.
---------------------	---

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandrisk	: Brandfarlig vätska och ånga.
Farliga sönderdelningsprodukter	: Risk för utveckling av giftig rök.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

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

6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

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.
-------------------------	--

6.1.2. För räddningspersonal

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

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

För återhållning	: Samla upp spill.
Rengöringsmetoder	: Ta upp vätskespill i absorberande material. Meddela myndigheter om produkt kommer ut i avloppssystem och offentliga vatten.
Annan information	: Lämna material och fasta rester till en auktoriserad anläggning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För mer information, se avsnitt 13.

SOUDAL Primer 100

Säkerhetsdatablad

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

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. Jorda/potentialförbind behållare och mottagarutrustning. Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. Brandfarliga ångor kan ansamlas i behållare. Använd explosionssäker utrustning. Använd personlig skyddsutrustning. Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Undvik kontakt med ögon och hud.
- Åtgärder beträffande hygien
- : Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. 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

- Tekniska åtgärder
- : Jorda/potentialförbind behållare och mottagarutrustning.
- Lagringsvillkor
- : Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt. Behållaren ska vara väl tillsluten. Förvaras inlåst.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

8.1.1 Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.2. Rekommenderade övervakningsförfaranden

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.3. Det bildas luftföroreningar

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.4. DNEL och PNEC

hydrocarbons, C9, aromatics (64742-95-6)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	25 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - lokala effekter, dermal	25 mg/kg KV/dygn
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	150 mg/m³
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Långvarigt - systemiska effekter, oral	11 mg/kg KV/dygn
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	32 mg/m³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	11 mg/kg KV/dygn
isoforondiisocyanat (4098-71-9)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Akut - lokala effekter, inandningen	0,045 mg/m³
Långvarigt - lokala effekter, inandningen	0,045 mg/m³
PNEC (Vatten)	
PNEC aqua (sötvatten)	0,027 mg/l

SOUDAL Primer 100

Säkerhetsdatablad

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

isoforondiisocyanat (4098-71-9)	
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sötvatten)	98,51 mg/kg torrsvikt
PNEC sediment (havsvatten)	1,46 mg/kg torrsvikt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	19,8 mg/kg torrsvikt
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	10,6 mg/l
dietylmetylbensendiamin (68479-98-1)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	1 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	0,13 mg/m ³
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Långvarigt - systemiska effekter, oral	0,1 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	0,1 mg/m ³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	1 mg/kg kroppsvikt/dag
PNEC (Vatten)	
PNEC aqua (sötvatten)	0,0005 mg/l
PNEC aqua (havsvatten)	0,00005 mg/l
PNEC aqua (intermittent, sötvatten)	0,005 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sötvatten)	0,029 mg/kg torrsvikt
PNEC sediment (havsvatten)	0,0029 mg/kg torrsvikt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	5,6 µg/kg ps
PNEC (Oral)	
PNEC oral (sekundär förgiftning)	2 mg/kg föda
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	17 mg/l

8.1.5. control banding (kontroll av kemikaliehantering)

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2. Begränsning av exponeringen

8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.

8.2.2. Personlig skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning symbol(er):



SOUDAL Primer 100

Säkerhetsdatablad

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

8.2.2.1. Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon:
Skyddsglasögon (EN 166)

8.2.2.2. Hudskydd

Hudskydd:
Skyddsklädsel (EN 14605 eller EN 13034)

Handskydd:
Skyddshandskar mot kemikalier (EN 374)

8.2.2.3. Andningsskydd

Andningsskydd:
Vid otillräcklig ventilation skall lämplig andningsutrustning användas

8.2.2.4. Termisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2.3. Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen:
Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	: Vätska
Färg	: Olika färger.
Utseende	: Viskös vätska.
Lukt	: Karakteristisk.
Lukttröskeln	: Ej tillgänglig
Smältpunkt	: Ej tillämplig
Fryspunkt	: Ej tillgänglig
Kokpunkt	: Ej tillgänglig
Brandfarlighet	: Ej tillämplig
Nedre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Övre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Flampunkt	: 47 °C
Självantändningstemperatur	: Ej tillgänglig
Sönderdelningstemperatur	: Ej tillgänglig
pH-värde	: Ej tillgänglig
Viskositet, kinematisk	: 100 mm²/s (20°C)
Viskositet, dynamisk	: 100 mPa·s
Löslighet	: Ej tillgänglig
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	: Ej tillgänglig
Ångtryck	: Ej tillgänglig
Ångtryck vid 50°C	: Ej tillgänglig
Densitet	: 0,996 kg/l (20°C)
Relativ densitet	: Ej tillgänglig
Relativ ångdensitet vid 20°C	: Ej tillgänglig
Partikelegenskaper	: Ej tillämplig

9.2. Annan information

9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

9.2.2. Andra säkerhetskaraktärstika

VOC-halt : 40 – 42 % (398.4g/l - 418.3g/l)

Soudal Primer 100

Säkerhetsdatablad

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

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Brandfarlig vätska och ånga.

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

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter bör bildas under normala lagrings- och användningsförhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet (oral) : Inte klassificerat
Akut toxicitet (dermal) : Inte klassificerat
Akut toxicitet (inhalation) : Inte klassificerat

hydrocarbons, C9, aromatics (64742-95-6)	
LD50 hud kanin	> 3160 mg/kg kroppsvikt Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LC50 Inandning - Råtta	> 6193 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity), Remarks on results: other:
isoforondiisocyanat (4098-71-9)	
LD50 oral råtta	4814 mg/kg kroppsvikt (Likvärdig eller jämförbar med OECD 401, Råtta, Man / kvinna, Experimentellt värde, Oral, 14 dag(ar))
LD50 hud råtta	> 7000 mg/kg kroppsvikt (OECD 402, 24 t, Råtta, Man / kvinna, Experimentellt värde, Hud, 14 dag(ar))
LC50 Inandning - Råtta	0,04 mg/l air (OECD 403, 4 t, Råtta, Man / kvinna, Experimentellt värde, Inhalation (aerosol), 28 dag(ar))
1,6-hexandiylbis(2-(2-(1-etylpentyl)-3-oxazolidinyl)etyl)karbamat (140921-24-0)	
LD50 oral råtta	> 2000 mg/kg kroppsvikt (OECD 401, Råtta, Man / kvinna, Experimentellt värde, Oral)
dietylmetylbensendiamin (68479-98-1)	
LD50 oral råtta	738 mg/kg kroppsvikt (OECD 401, Råtta, Man / kvinna, Experimentellt värde, Oral, 14 dag(ar))
LD50 hud råtta	> 2000 mg/kg kroppsvikt (OECD 402, 24 t, Råtta, Man / kvinna, Experimentellt värde, Hud, 14 dag(ar))
LC50 Inandning - Råtta	> 2,45 mg/l (1 t, Råtta, Man / kvinna, Experimentellt värde, Inhalation (aerosol), 14 dag(ar))
Frätande/irriterande på huden	: Inte klassificerat

Soudal Primer 100

Säkerhetsdatablad

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

isoforondiisocyanat (4098-71-9)	
pH-värde	7 (15E-3 g/l, 23 °C, OECD 105)
1,6-hexandiylbis(2-(2-(1-etylpentyl)-3-oxazolidinyl)etyl)karbamat (140921-24-0)	
pH-värde	9,8
dietylmetylbensendiamin (68479-98-1)	
pH-värde	8 (0.1 %)
Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Inte klassificerat	
isoforondiisocyanat (4098-71-9)	
pH-värde	7 (15E-3 g/l, 23 °C, OECD 105)
1,6-hexandiylbis(2-(2-(1-etylpentyl)-3-oxazolidinyl)etyl)karbamat (140921-24-0)	
pH-värde	9,8
dietylmetylbensendiamin (68479-98-1)	
pH-värde	8 (0.1 %)
Luftvägs-/hudsensibilisering : Kan orsaka allergisk hudreaktion.	
Mutagenitet i könsceller : Inte klassificerat	
Cancerogenitet : Inte klassificerat	
Reproduktionstoxicitet : Inte klassificerat	
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering : Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Kan orsaka irritation i luftvägarna.	
3-isocyanatomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexyl isocyanate, oligomers (53880-05-0)	
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
hydrocarbons, C9, aromatics (64742-95-6)	
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Kan orsaka irritation i luftvägarna.
isoforondiisocyanat (4098-71-9)	
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering : Inte klassificerat	
hydrocarbons, C9, aromatics (64742-95-6)	
NOAEL (oral, råttor, 90 dagar)	600 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
dietylmetylbensendiamin (68479-98-1)	
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
Fara vid aspiration : Inte klassificerat	
Soudal Primer 100	
Viskositet, kinematisk	100 mm²/s (20°C)
isoforondiisocyanat (4098-71-9)	
Viskositet, kinematisk	Inga uppgifter tillgängliga i litteraturen
1,6-hexandiylbis(2-(2-(1-etylpentyl)-3-oxazolidinyl)etyl)karbamat (140921-24-0)	
Viskositet, kinematisk	3400,369 mm²/s
dietylmetylbensendiamin (68479-98-1)	
Viskositet, kinematisk	Inga uppgifter tillgängliga i litteraturen

SODAL Primer 100

Säkerhetsdatablad

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

11.2. Information om andra faror

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat
Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Inte snabbt nedbrytbart

hydrocarbons, C9, aromatics (64742-95-6)	
EC50 72h - Alger [1]	0,42 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72h - Alger [2]	0,29 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)

isoforondiisocyanat (4098-71-9)	
LC50 - Fisk [1]	> 72 mg/l (EU-metod C.1, 96 t, Danio rerio, Statiskt system, Sötvatten, Experimentellt värde, Dödligt)
EC50 - Kräftdjur [1]	27 mg/l (EU-metod C.2, 48 t, Daphnia magna, Statiskt system, Sötvatten, Experimentellt värde, Rörelseeffekt)
ErC50 alger	> 70 mg/l (EU-metod C.3, 72 t, Desmodesmus subspicatus, Statiskt system, Sötvatten, Experimentellt värde, GLP)

dietylmetylbensendiamin (68479-98-1)	
LC50 - Fisk [1]	200 mg/l (DIN 38412-15, 48 t, Leuciscus idus, Statiskt system, Sötvatten, Experimentellt värde, Nominalkoncentration)
EC50 - Kräftdjur [1]	0,5 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
ErC50 alger	104 mg/l (OECD 201, 72 t, Desmodesmus subspicatus, Statiskt system, Sötvatten, Experimentellt värde, GLP)

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

isoforondiisocyanat (4098-71-9)	
Persistens och nedbrytbarhet	Ej biologiskt nedbrytbar.

dietylmetylbensendiamin (68479-98-1)	
Persistens och nedbrytbarhet	Ej biologiskt nedbrytbar.
Kemiskt syrebehov (COD)	2,37 g O ₂ /g ämne

12.3. Bioackumuleringsförmåga

hydrocarbons, C9, aromatics (64742-95-6)	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	2,1 – 6

isoforondiisocyanat (4098-71-9)	
BCF - Andre akvatiska organismer [1]	634,3 l/kg (BCFBAF v3.01, Skattad värde, Färskvikt)
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	0,99 (Experimentellt värde, EU-metod A.8, 23 °C)
Bioackumuleringsförmåga	Potential för bioackumulation (500 ≤ BCF ≤ 5000).

Soudal Primer 100

Säkerhetsdatablad

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

1,6-hexandiylbis(2-(2-(1-etylpentyl)-3-oxazolidinyl)etyl)karbamat (140921-24-0)	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	6,85
dietylmetylbensendiamin (68479-98-1)	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	1,4 (Experimentellt värde, OECD 107, 25 °C)
Bioackumuleringsförmåga	Låg potential för bioackumulation (Log Kow < 4).

12.4. Rörlighet i jord

isoforondiisocyanat (4098-71-9)	
Organisk kolnormaliserad adsorptionskoefficient (Log Koc)	4,562 (log Koc, PCKOCWIN v1.66, QSAR)
EKOLOGI - jord/mark	Låg potential för rörligheten i jord.
dietylmetylbensendiamin (68479-98-1)	
Ytspänning	50 mN/m (0.5 %)
Organisk kolnormaliserad adsorptionskoefficient (Log Koc)	2,12 – 2,23 (log Koc, SRC PCKOCWIN v1.66, QSAR)
EKOLOGI - jord/mark	Låg potential för adsorption i jord.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Komponent	
isoforondiisocyanat (4098-71-9)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
dietylmetylbensendiamin (68479-98-1)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder	: Lämna innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlares sorteringsanvisningar.
Rekommendationer för avfallshantering	: Släpp inte ut i avlopp eller miljö.
Ytterligare Information	: Brandfarliga ångor kan ansamlas i behållare.
Ekologisk information	: Undvik utsläpp till miljön.
Europeiska avfallsförteckningen (LoW, EC 2000/532)	: 08 01 11* - Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen 15 01 10* - Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation

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

Soudal Primer 100

Säkerhetsdatablad

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer eller id-nummer				
UN 1263	UN 1263	UN 1263	UN 1263	UN 1263
14.2. Officiell transportbenämning				
FÄRGRELATERAT MATERIAL	PAINT RELATED MATERIAL	Paint	FÄRGRELATERAT MATERIAL	FÄRGRELATERAT MATERIAL
Beskrivning i transportdokument				
UN 1263 FÄRGRELATERAT MATERIAL, 3, III, (D/E), MILJÖFARLIGT	UN 1263 PAINT RELATED MATERIAL, 3, III, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMNTALLY HAZARDOUS (47°C c.c.)	UN 1263 Paint, 3, III, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1263 FÄRGRELATERAT MATERIAL, 3, III, MILJÖFARLIGT	UN 1263 FÄRGRELATERAT MATERIAL, 3, III, MILJÖFARLIGT
14.3. Faroklass för transport				
3	3	3	3	3
14.4. Förpackningsgrupp				
III	III	III	III	III
14.5. Miljöfaror				
Miljöfarlig: Ja	Miljöfarlig: Ja Marin förorening: Ja	Miljöfarlig: Ja	Miljöfarlig: Ja	Miljöfarlig: Ja
Ingen ytterligare information tillgänglig				

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

- Klassificeringskod (ADR)

Särbestämmelser (ADR)

Begränsade mängder (ADR)

Reducerade mängder (ADR)

Förpackningsinstruktioner (ADR)

Särbestämmelser för förpackningen (ADR)

Särskilda bestämmelser för samemballering (ADR)

Instruktioner för tankar och bulkcontainrar (ADR)

Särbestämmelser för tankar och bulkcontainers (ADR)

Tankkod (ADR)

Fordon för tanktransport

Transportkategori (ADR)

Särbestämmelser för transport - Kollin (ADR)

Särbestämmelser för transport - Användning (ADR)

Farlighetsnummer (Kemler nr)

Orangefärgade skyltar
- : F1

: 163, 367, 650

: 5I

: E1

: P001, IBC03, LP01, R001

: PP1

: MP19

: T2

: TP1, TP29

: LGBF

: FL

: 3

: V12

: S2

: 30

30

1263

Restriktionskod för tunnlrar (ADR) : D/E

Sjötransport

- Specialbestämmelser (IMDG)

Begränsade mängder (IMDG)
- : 163, 223, 367, 955

: 5 L

SOUDAL Primer 100

Säkerhetsdatablad

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

Reducerade mängder (IMDG)	: E1
Förpackningsinstruktioner (IMDG)	: P001, LP01
Särskilda förpackningsbestämmelser (IMDG)	: PP1
Förpackningsvägledning för IBC (IMDG)	: IBC03
Tankanvisningar (IMDG)	: T2
Särbestämmelser för tankar (IMDG)	: TP1, TP29
EMS-nr. (Brand)	: F-E
EMS-nr. (Utsläpp)	: S-E
Lastningskategori (IMDG)	: A
Egenskaper och anmärkningar (IMDG)	: Miscibility with water depends upon the composition.

Flygtransport

PCA Undantagna mängder (IATA)	: E1
PCA Begränsade mängder (IATA)	: Y344
PCA begränsad max. nettokvantitet (IATA)	: 10L
PCA förpackningsanvisningar (IATA)	: 355
PCA max. nettokvantitet (IATA)	: 60L
CAO förpackningsanvisningar (IATA)	: 366
CAO max. nettokvantitet (IATA)	: 220L
Särbestämmelser (IATA)	: A3, A72, A192
ERG-koden (IATA)	: 3L

Insjötransport

Klassificeringskod (ADN)	: F1
Specialbestämmelser (ADN)	: 163, 367, 650
Begränsade mängder (ADN)	: 5 L
Reducerade mängder (ADN)	: E1
Utrustning erfordras (ADN)	: PP, EX, A
Ventilation (ADN)	: VE01
Antal blå varningskoner/ljus (ADN)	: 0

Järnvägstransport

Klassificeringskod (RID)	: F1
Specialbestämmelse (RID)	: 163, 367, 650
Begränsade mängder (RID)	: 5L
Reducerade mängder (RID)	: E1
Förpackningsinstruktioner (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Särskilda förpackningsbestämmelser (RID)	: PP1
Särskilda bestämmelser om gemensam förpackning (RID)	: MP19
Anvisningar för UN-tankar och bulkcontainrar (RID)	: T2
Särbestämmelser för UN-tankar och bulkcontainers (RID)	: TP1, TP29
Tankkoder för RID-tankar (RID)	: LGBF
Transportkategori (RID)	: 3
Särbestämmelser för transport - Kollin (RID)	: W12
Expresskolli (RID)	: CE4
HIN-nummer (RID)	: 30

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

15.1.1. EU-föreskrifter

REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XVII (restriktionsvillkor)

Soudal Primer 100

Säkerhetsdatablad

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

REACH-bilaga XIV (tillståndsförteckningen)

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 föreningar)

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

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)

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

VOC-halt : 40 – 42 % (398.4g/l - 418.3g/l)

Seveso-direktivet (2012/18/EU, katastrofriskminskning)

Seveso III Del I (Kategorier av farliga ämnen)	Tröskelvärden (i ton)	
	Lägre tröskel	Övre tröskel
P5c BRANDFARLIGA VÄTSKOR Brandfarliga vätskor, kategori 2 eller 3, som inte omfattas av P5a och P5b	5000	50000
E2 Farligt för vattenmiljön i kategorin kronisk 2	200	500

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)

15.1.2. Nationella föreskrifter

Ingen ytterligare information tillgänglig

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

AVSNITT 16: Annan information

Hänvisningar om ändring(ar)			
Avsnitt	Ändrad post	Modifiering	Kommentarer
	samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878		

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

SOUDAL Primer 100

Säkerhetsdatablad

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

Förkortningar och akronymer:	
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 egenskaper

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse:	
Acute Tox. 1 (Inhalation)	Akut inhalationstoxicitet, kategori 1
Acute Tox. 4 (Dermal)	Akut dermal toxicitet, kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 4
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1
Aquatic Chronic 1	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 1

Soudal Primer 100

Säkerhetsdatablad

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

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse:	
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 Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
Flam. Liq. 3	Brandfarliga vätskor, kategori 3
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H302	Skadligt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H330	Dödligt vid inandning.
H334	Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Resp. Sens. 1	Luftvägssensibilisering, kategori 1
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, kategori 1
Skin Sens. 1B	Hudsensibilisering, kategori 1B
STOT RE 2	Specifik organotoxicitet – upprepad exponering, kategori 2
STOT SE 3	Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, narkosverkan

Klassificering och förfarande som används vid fastställning av blandningarnas klassificering enligt Förordning (EG) 1272/2008 [CLP]:		
Flam. Liq. 3	H226	Grundat på testdata
Skin Sens. 1	H317	Beräkningsmetod
STOT SE 3	H336	Beräkningsmetod
STOT SE 3	H335	Beräkningsmetod
Aquatic Chronic 2	H411	Beräkningsmetod

Säkerhetsdatablad (SDS), EU

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.