
1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Dockskin 100

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

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

Ämnets användning/funktion: Primer

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkare/leverantör

SIGA Cover AG

Rütmattstr. 7

CH-6017 Ruswil

Tel. + 41 (0)41 499 69 69

www.siga.swiss

Kontakt där upplysningar kan inhämtas: technik@siga.swiss

1.4 Telefonnummer för nödsituationer: + 41 (0)41 499 69 69, under kontorstid 8 - 17

2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008: Produkten är inte klassificerad enligt CLP-förordningen.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008:

Produkten behöver enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP] inte vara märkt.

Ytterligare information:

EUH208: Innehåller 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on; reaktionsmassa av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1). Kan orsaka allergiska reaktioner.

EUH210: Säkerhetsblad kan erhållas på begäran.

2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Ekologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Toxikologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÄNDSDELAR

3.2 Kemisk karakterisering: Blandningar

Beskrivning: Modifierad vattenbaserad akrylat-kopolymerdispersion.

Beståndsdelar

CAS-nr. EG-nr. INDEX-nr Registreringsnum- mer	Kemiskt namn / Klassificering	Koncentration (% w/w)
2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 01-2120761540-60	1,2-bensisotiazol-3(2H)-on Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 M-faktor (Akut toxicitet i vatten-miljön): 1 särskilda koncentrationsgränser Skin Sens. 1; H317 >= 0,05 %	>= 0,025 - < 0,05
55965-84-9 613-167-00-5 01-2120764691-48	reaktionsblandning av 5-klor-2- metyl-2H-isotiazol-3-on och 2- metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1) Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410, EUH071 M-faktor (Akut toxicitet i vatten-miljön): 100 M-faktor (Kronisk toxicitet i vatten-miljön): 100 särskilda koncentrationsgränser Skin Corr. 1C; H314 >= 0,6 % Skin Irrit. 2; H315 0,06 - < 0,6 % Eye Irrit. 2; H319 0,06 - < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317 >= 0,0015 % Eye Dam. 1; H318 >= 0,6 %	>= 0,0002 - < 0,0015

Ytterligare hänvisningar: De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän rekommendation:

Lämna ej den skadade utan uppsikt.

Vid inandning:

Vid medvetslöshet lägg den skadade i viloställning och sök medicinsk hjälp.

Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Vid hudkontakt:

Vid kontakt, skölj huden omedelbart med tvål och rikliga mängder vatten.

Kontakta läkare om irritation utvecklas eller kvarstår.

Vid ögonkontakt:

Ta ur kontaktlinser.

Skydda oskadat öga.

Om ögonirritation består, kontakta en specialist.

Vid förtäring:

Håll andningsvägarna fria.

Ge inte mjölk eller alkoholhaltiga drycker.

Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.

Kontakta läkare om besvär kvarstår

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen känd.

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

Behandla symptomatiskt.

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckningsmedel

Koldioxid (CO₂)

Pulver

Vattendimstråle

Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga förbränningsprodukter:

Inga farliga förbränningsprodukter är kända

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal:

Använd tryckluftsmask om nödvändigt vid brandbekämpning.

Ytterligare information:

Standardförfarande för kemikaliebränder. Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Torka upp med absorberande material (t.ex. trasa, skinn).
Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt: 7, 8, 11, 12 och 13.

7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering:

För personligt skydd se avsnitt 8.

Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet.

Råd för skydd mot brand och explosion:

Normala åtgärder för förebyggande brandskyddFörsiktighetsmått för säker hantering

Åtgärder beträffande hygien:

Allmän industrihygienpraxis.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare:

Elektriska installationer / arbetsmaterial måste uppfylla kraven i de tekniska säkerhetsstandarderna.

Råd för gemensam lagring:

Inga material behöver speciellt nämnas.

Mer information om lagringsstabilitet:

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen tillgänglig data.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Innehåller inga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden.

8.2 Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd	Säkerhetsglasögon
Handskydd Material	Skyddshandskar
Hud- och kroppsskydd	Skyddsdräkt
Andningsskydd	Personligt andningsskydd behövs normalt inte.
Skyddsåtgärder	Personlig skyddsutrustning bestående av: lämpliga skyddshandskar, skyddsglasögon och skyddskläder

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	vätska
Färg	benvit
Lukt	karaktäristisk
Smältpunkt/smältpunktsintervall	ca. 0 °C
Kokpunkt/kokpunktsintervall	ca. 100 °C
Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns	ej fastställt
Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns	ej fastställt
Flampunkt	ej flambar
Självantändningstemperatur	ej fastställt
pH-värde	3,0 - 5,0 Koncentration: 100 % Metod: ISO 976
Viskositet	
Viskositet, dynamisk	500 - 2.000 mPas Metod: ISO 2555
Viskositet, kinematisk	ej fastställt
Löslighet	
Löslighet i vatten	fullständigt blandbar
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ingen tillgänglig data
Ångtryck	23 hPa (20 °C)
Densitet	1,0 - 1,1 g/cm ³ (20 °C) Metod: ISO 2811-1
Relativ ångdensitet	ej fastställt

9.2 Annan information:

Brandfarlighet (vätskor)

Understödjer ej förbränning.

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden. Inga särskilda risker som behöver nämnas.

10.4 Förhållande som ska undvikas

Ingen tillgänglig data

10.5 Oförenliga material

Inte tillämpligt

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen tillgänglig data

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

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

Akut toxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar

1,2-bensisotiazol-3(2H)-on

Akut oral toxicitet	LD50 oral (Råtta): 490 mg/kg
Akut inhalationstoxicitet	Anmärkning: Ingen tillgänglig data
Akut dermal toxicitet	LD50 dermal (Råtta): > 2.000 mg/kg

reaktionsblandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)

Akut oral toxicitet	LD50 oral (Råtta): 64 mg/kg
Akut inhalationstoxicitet	LC50 (Råtta): 0,17 mg/L Exponeringstid: 4 h Testatmosfär: damm/dimma
Akut dermal toxicitet	LD50 dermal (Råtta): 87 mg/kg

Frätande/irriterande på huden

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Hudsensibilisering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Sensibilisering i andningsvägarna

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Mutagenitet i könsceller

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Cancerogenitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns

Reproduktionstoxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Aspirationstoxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Produkt:

Bedömning

Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Ytterligare information

Produkt:

Anmärkning

Ingen tillgänglig data

12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

Beståndsdelar

1,2-bensisotiazol-3(2H)-on:

Fisktoxicitet

LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): 2,18 mg/L

Exponeringstid: 96 h

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur

EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 2,94 mg/L

Exponeringstid: 48 h

Toxicitet för alger/vattenväxter

ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 0,11 mg/L

Exponeringstid: 72 h

NOEC (Skeletonema costatum (kiselalg)): 0,027 mg/L

Exponeringstid: 72 h

M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön)

1

reaktionsblandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1):

Fisktoxicitet

LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): 0,22 mg/L

Exponeringstid: 96

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur

EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 0,1 mg/L

Exponeringstid: 48 h

Toxicitet för alger/vattenväxter

EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 0,048 mg/L
Exponeringstid: 72 h

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 0,0012 mg/L
Exponeringstid: 72 h

Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön)

100

Toxicitet för mikroorganismer

EC10 : 7,92 mg/L

Exponeringstid: 3 h

Metod: OECD:s riktlinjer för test 209

Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet)

NOEC: 0,098 mg/L

Exponeringstid: 28 d

Arter: Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)

Metod: OECD:s riktlinjer för test 210

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet)

NOEC: 0,004 mg/L

Arter: Daphnia magna (vattenloppa)

Metod: OECD:s riktlinjer för test 211

M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön)

100

12.2 Persistens och nedbrytbarhet:

Beståndsdelar

1,2-bensisotiazol-3(2H)-on

Bionedbrytbarhet

Resultat: Lätt bionedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga:

Beståndsdelar:

1,2-bensisotiazol-3(2H)-on

Fördelningskoefficient:

n-oktanol/vatten

log Pow: 0,7 (20 °C)

reaktionsblandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)

Fördelningskoefficient:

n-oktanol/vatten

log Pow: -0,71 - 0,75

Metod: OECD:s riktlinjer för test 107

12.4 Rörlighet i jord:

Ingen tillgänglig data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkt:

Bedömning

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre..

12.6 Hormonstörande egenskaper

Produkt:

Bedömning

Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

12.7 Andra skadliga effekter

Produkt:

Tillägg till ekologisk information

Ingen tillgänglig data

13. AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt	Avyttra ej tillsammans med hushållsavfallet. Avfallshanteras enligt lokala föreskrifter.
Förorenad förpackning	Förpackningar som inte är ordentligt tömda måste tas om hand som den oanvända produkten. Tomma behållare måste lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller bortskaffande.

14. TRANSPORTINFORMATION

14.1 UN-nummer eller id-nummer

Ej reglerad som farligt gods

14.2 Officiell transportbenämning

Ej reglerad som farligt gods

14.3 Faroklass för transport

Ej reglerad som farligt gods

14.4 14.4 Förpackningsgrupp

Ej reglerad som farligt gods UN-nummer

14.5 Miljöfaror

Ej reglerad som farligt gods

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inte tillämpligt

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

REACH - Begränsning av framställning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, beredningar och varor (Bilaga XVII)

- Villkor för begränsningar för följande poster bör beaktas: ammoniak (Nummer på lista 3)

REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59).

- Inte tillämpligt

REACH - Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (Bilaga XIV)

- Inte tillämpligt

Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet

- Inte tillämpligt

Förordning (EE) 2019/1021 om långlivade organiska föroreningar (omarbetning)

- Inte tillämpligt

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier

- Inte tillämpligt

Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen.

- Inte tillämpligt

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:

Inte tillämpligt

16. ANNAN INFORMATION

Fullständig text på H-Angivelser

H301	Giftigt vid förtäring.
H302	Skadligt vid förtäring.
H310	Dödligt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H330	Dödligt vid inandning.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH071	Frätande på luftvägarna.

Fullständig text på andra förkortningar

Acute Tox.	Akut toxicitet
Aquatic Acute	Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön
Aquatic Chronic	Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön
Eye Dam.	Allvarlig ögonskada
Skin Corr.	Frätande på huden
Skin Irrit.	Irriterande på huden
Skin Sens.	Hudsensibilisering

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nyttillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet

för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesiske förteckning över kemikalier; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

Ytterligare information

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

SE / SV