

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Primeprint Splint ST

Revisjonsdato: 14.09.2023

Produktkode: 2051

Side 1 av 12

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Primeprint Splint ST

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

1.2.1. Bruk av stoffet/stoffblandingen

Lysherdende enkomponentmateriale for generativ fremstilling av tannlegeformer som maler og skinner.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskap:	DETAX GmbH	
Gate:	Carl-Zeiss-Straße 4	
Sted:	D-76275 Ettlingen	
Telefon:	+49 7243/510-0	Telefax: +49 7243/510-100
E-post:	post@detax.com	
Internet:	www.detax.com	
Opplysningsgivende område:	This number is only obtainable during office hours (Monday - Thursday 8.00 a.m. - 5.00 p.m., Friday 8.00 a.m. - 4.00 p.m.)	

1.4. Nødtelefonnummer: +1-800-424-9300 (CHEMTREC worldwide)

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Skin Irrit. 2; H315
 Eye Irrit. 2; H319
 Skin Sens. 1; H317
 STOT SE 3; H335
 Aquatic Chronic 2; H411

Ordlyd i H-setningene: se under AVSNITT 16.

2.2. Merkingselementer

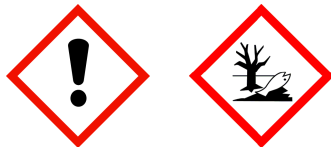
Forordning (EF) nr. 1272/2008

Risikobestemmende komponent(er) for etikettering

7,7,9(oder 7,9,9)-Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecan-1,16-diylbismethacrylat
 Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl methacrylate
 (Octahydro-4,7-methano-1H-indenyl)methyl acrylate
 Hydroxy propyl methacrylate
 2-hydroxyethyl methacrylate
 Ethyl phenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphinate

Signalord: Advarsel

Piktogrammer:



Fareutsagn

H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Primeprint Splint ST

Revisjonsdato: 14.09.2023

Produktkode: 2051

Side 2 av 12

Forsiktighetsutsagn

P261	Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.
P273	Unngå utslipp til miljøet.
P280	Benytt vernehansker/verneklær/øyevern/ansiktsvern/hørselsvern.
P302+P352	VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.
P333+P313	Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
P362+P364	Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.
P391	Samle opp spill.
P501	Kast innholdet/holderen i henhold til lokale og nasjonale krav/forskrifter.

2.3. Andre farer

Det foreligger ingen informasjon.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Kjemisk karakteristikk

Blanding av akryl-/metakrylharpikser med hjelpestoffer.

Farlige komponenter

CAS-nr.	Stoffnavn			Innhold
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	Klassifisering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)			
72869-86-4	7,7,9(oder 7,9,9)-Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecan-1,16-diylbismethacrylat			40 - < 60 %
	276-957-5		01-2120751202-68	
	Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 2; H317 H411			
7534-94-3	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl methacrylate			5 - < 20 %
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, Aquatic Chronic 3; H315 H319 H335 H412			
93962-84-6	(Octahydro-4,7-methano-1H-indenyl)methyl acrylate			5 - < 20 %
	300-723-4		01-2120785023-58	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1B, STOT SE 3, Aquatic Chronic 2; H315 H319 H317 H335 H411			
27813-02-1	Hydroxy propyl methacrylate			5 - < 20 %
	248-666-3		01-2119490226-37	
	Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H319 H317			
868-77-9	2-hydroxyethyl methacrylate			0,1 - < 5 %
	212-782-2	607-124-00-X	01-2119490169-29	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H319 H317			
84434-11-7	Ethyl phenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphinate			0,1 - < 5 %
	282-810-6		01-2119987994-10	
	Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 2; H317 H411			

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Primeprint Splint ST

Revisjonsdato: 14.09.2023

Produktkode: 2051

Side 3 av 12

Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE

CAS-nr.	EF-nr.	Stoffnavn	Innhold
		Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE	
72869-86-4	276-957-5	7,7,9(oder 7,9,9) -Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecan-1,16-diylbismethacrylat	40 - < 60 %
		dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = >5000 mg/kg	
7534-94-3		Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl methacrylate	5 - < 20 %
		dermal: LD50 = >3000 mg/kg; oral: LD50 = >2000 mg/kg	
93962-84-6	300-723-4	(Octahydro-4,7-methano-1H-indenyl)methyl acrylate	5 - < 20 %
		oral: LD50 = 2000 mg/kg	
27813-02-1	248-666-3	Hydroxy propyl methacrylate	5 - < 20 %
		dermal: LD50 = >5000 mg/kg; oral: LD50 = >2000 mg/kg	
868-77-9	212-782-2	2-hydroxyethyl methacrylate	0,1 - < 5 %
		dermal: LD50 = >5000 mg/kg; oral: LD50 = 5564 mg/kg	
84434-11-7	282-810-6	Ethyl phenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphinate	0,1 - < 5 %
		dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = >5000 mg/kg	

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Ved innånding

Sørg for frisk luft. I alle tvilstilfeller samt når symptomer viser seg, kontaktes lege.

Ved hudkontakt

Får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann og såpe. Tilsølte klær må fjernes straks og vaskes før bruk. Det er nødvendig med behandling hos lege

Ved øyekontakt

Ved øyekontakt vask øynene med åpne øyelokk tilstrekkelig lenge, deretter gå til øyelegen.

Ved svelging

Skyll munnen straks og drikk etterpå 1 glass vann.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Det foreligger ingen informasjon.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatiske behandling.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukkingsmidler

Egnet slukkemiddel

Tilpass slukningstiltak til omgivelsene.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ikke antennelig.

5.3. Råd til brannmannskaper

Ventilasjonsuavhengig åndedrettsapparat og kjemikaliebestandig vernedress må brukes. Heldekkende vernedress.

Ytterligere råd

Slå ned gasser/damper/tåke med vann i spredt stråle. Forurenset slukkevann samles separat. Må ikke slippes ut i det vanlige rørsystemet.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utlipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Primeprint Splint ST

Revisjonsdato: 14.09.2023

Produktkode: 2051

Side 4 av 12

Generell informasjon

Det må sørges for tilstrekkelig lufting. Unngå innånding av gass/røyk/damp/sprøytetåke. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Bruk personlig verneutstyr.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Til rengjøring

Må opptas med væskebindende material (sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder). Det absorberte materialet må behandles i henhold til avsnitt om avfallshåndtering.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Sikker håndtering: se avsnitt 7

Personlig verneutstyr: se avsnitt 8

Avhending: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Sikkert håndteringsråd

Ved åpen omgang/håndtering må man bruke anretning med lokalt avsug. Unngå innånding av gass/røyk/damp/sprøytetåke.

Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse

Ingen særlige forholdsregler er nødvendig.

Anvisninger for generell yrkeshygiene

Ta av tilsølte eller kontaminerte klær umiddelbart. Retningslinjene for hudbeskyttelse henges opp og overholdes. Før pauser og ved arbeidets slutt vaskes hender og ansikt grundig, ta en dusj hvis nødvendig. Det må ikke spises eller drikkes under bruk.

7.2. Vilkår for sikker lagring herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagringsområder og containere

Oppbevares innelåst. Må lagres på en plass som kun er tilgjengelig for autoriserte personer. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon og lokalt avsug på kritiske punkter.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Lysherdende materiale for generativ fremstilling av dentalformer.

For bruk av kvalifiserte fagfolk.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære

CAS-nr.	Stoffnavn	ppm	mg/m ³	fiber/cm ³	Kategori	Kilde
868-77-9	2-Hydroksyetylmetakrylat	2	11		Gjennomsnittsv.	

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede tekniske styringskontrollmekanismer

Ved åpen omgang/håndtering må man bruke anretning med lokalt avsug. Unngå innånding av gass/røyk/damp/sprøytetåke.

Beskyttelse og hygienetiltak

Øye-/ansiktsbeskyttelse

Egnet øyebeskyttelse: vernebriller.

Håndvern

Ved omgang med kjemiske arbeidsstoffer kan man bare bruke kjemikalievernhandsker med CE-merking

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Primeprint Splint ST

Revisjonsdato: 14.09.2023

Produktkode: 2051

Side 5 av 12

inkludert firesifret kontrollnummer. Kjemikalievernansker må utvelges arbeidsplass-spesifikt avhengig av risikostoff og -mengde. Det anbefales å avklare kjemikalieholdbarheten til de ovenfor nevnte beskyttelseshansker for spesiell bruk med hanskeprodusenten.
Butylkautsjuk (butylgummi)

Hudvern

Bruk av verneklær.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern skal benyttes ved utilstrekkelig ventilasjon.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform:	flytende:		
Farge:	klar		
Lukt:	esterlignende		
			Testnorm
Smeltepunkt/frysepunkt:		ikke bestemt	
Kokepunkt eller begynnelsekokepunkt og kokeområde:		ikke bestemt	
Antennelighet:		ikke anvendelig	
Nedre eksplosjonsgrenser:		ikke anvendelig	
Øvre eksplosjonsgrenser:		ikke bestemt	
Flammepunkt:		>100 °C	DIN 51755
Autooksidasjonstemperatur:		ikke bestemt	
Spaltningsstemperatur:		>=190 °C	
pH-verdi:		ikke bestemt	
Vannløselighet:	Ingen kontroll nødvendig, for stoffet er kjent som uløselig i vann.		
Løselighet i andre løsningsmidler			
ikke bestemt			
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:		ikke bestemt	
Damptrykk: (ved 20 °C)		<1 hPa	
Tetthet (ved 20 °C):		1,09 g/cm ³	DIN 51757
Relativ damptetthet:		ikke bestemt	

9.2. Andre opplysninger

Opplysninger om fysiske fareklasser

Eksplosive egenskaper

Produktet er ikke: Eksplosiv.

Oksiderende egenskaper

Produktet er ikke: brannfarlig.

Andre sikkerhetskarakteristikker

Relativ Fordampningshastighet:

ikke bestemt

Faststoffinnhold:

ikke bestemt

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ved forskriftsmessig håndtering og lagring oppstår ingen farlige reaksjoner.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under lagring ved normale omgivelsestemperaturer.

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Primeprint Splint ST

Revisjonsdato: 14.09.2023

Produktkode: 2051

Side 6 av 12

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Reaksjoner med :

10.5. Uforenlige materialer

Det foreligger ingen informasjon.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige spaltningsprodukt kjent.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt giftighet

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

ATEmix beregnet

ATE (gjennom munnen) > 2000 mg/kg; ATE (gjennom huden) > 2000 mg/kg; ATE (ved innånding damp) > 20 mg/l; ATE (ved innånding støv/tåke) > 5 mg/l

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Eksponeringsvei	Dose	Arter	Kilde	Metode
72869-86-4	7,7,9(oder 7,9,9)-Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecan-1,16-diylbismethacrylat				
	gjennom munnen	LD50 >5000 mg/kg	Rotte	OECD 401	
	gjennom huden	LD50 >2000 mg/kg	Rotte	OECD 402	
7534-94-3	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl methacrylate				
	gjennom munnen	LD50 >2000 mg/kg	Rotte	MSDS	
	gjennom huden	LD50 >3000 mg/kg	Kanin	MSDS	
93962-84-6	(Octahydro-4,7-methano-1H-indenyl)methyl acrylate				
	gjennom munnen	LD50 2000 mg/kg	Rotte		OECD 423
27813-02-1	Hydroxy propyl methacrylate				
	gjennom munnen	LD50 >2000 mg/kg	Rotte	OECD 401	
	gjennom huden	LD50 >5000 mg/kg	Kanin		
868-77-9	2-hydroxyethyl methacrylate				
	gjennom munnen	LD50 5564 mg/kg	Rotte		
	gjennom huden	LD50 >5000 mg/kg	Kaniner		
84434-11-7	Ethyl phenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphinate				
	gjennom munnen	LD50 >5000 mg/kg	Rotte		OECD 401
	gjennom huden	LD50 >2000 mg/kg	Rotte		

Irritasjon- og etsevirkning

Irriterer huden.

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Primeprint Splint ST

Revisjonsdato: 14.09.2023

Produktkode: 2051

Side 7 av 12

Følsomme påvirkning

Kan utløse en allergisk hudreaksjon. (7,7,9(oder 7,9,9)

-Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecan-1,16-diylbismethacrylat;
(Octahydro-4,7-methano-1H-indenyl)methyl acrylate; Hydroxy propyl methacrylate; 2-hydroxyethyl methacrylate; Ethyl phenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphinate)

Kreftfremkallende, mutasjonsfremkallende eller giftige påvirkninger for forplantning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering

Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

11.2. Opplysninger om andre farer**Andre opplysninger**

Blandingen er klassifisert som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**12.1. Giftighet**

Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Primeprint Splint ST

Revisjonsdato: 14.09.2023

Produktkode: 2051

Side 8 av 12

CAS-nr.	Stoffnavn					
	Giftighet i vann	Dose	[h] [d]	Arter	Kilde	Metode
72869-86-4	7,7,9(oder 7,9,9)-Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecan-1,16-diylbismethacrylat					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 mg/l	10,1	96 h		OECD 203
	Akutt algetoksitet	ErC50 mg/l	0,21	72 h		OECD 201
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 mg/l	>1,2	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)	OECD 202
7534-94-3	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl methacrylate					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 mg/l	1,79	96 h		MSDS OECD 203
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 mg/l	>2,57	48 h	Daphnia magna	MSDS OECD 202
93962-84-6	(Octahydro-4,7-methano-1H-indenyl)methyl acrylate					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 mg/l	1,8	96 h	Danio rerio (zebrafisk)	OECD 203
	Akutt algetoksitet	ErC50 mg/l	1,15	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 mg/l	2,64	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)	OECD 202
27813-02-1	Hydroxy propyl methacrylate					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 mg/l	493	96 h	Leuciscus idus (gullvederbuk)	
	Akutt algetoksitet	ErC50 mg/l	>97,2	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 mg/l	380	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)	OECD 202
868-77-9	2-hydroxyethyl methacrylate					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 mg/l	>100	96 h	Oryzias latipes	OECD 203
	Akutt algetoksitet	ErC50 mg/l	836	72 h	Selenastrum capricornutum	OECD 201
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 mg/l	380	48 h	Daphnia magna	OECD 202
84434-11-7	Ethyl phenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphinate					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 mg/l	1,89	96 h	Danio rerio	

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Produktet ble ikke kontrollert.

CAS-nr.	Stoffnavn			
	Metode	Verdi	d	Kilde
	Vurdering			
93962-84-6	(Octahydro-4,7-methano-1H-indenyl)methyl acrylate			
	OECD 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D	11,8%	28	
	Ikke lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier)			
27813-02-1	Hydroxy propyl methacrylate			
	OECD	94%	28	
	Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier).			
868-77-9	2-hydroxyethyl methacrylate			
		92-100%	14	
	Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier).			

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Primeprint Splint ST

Revisjonsdato: 14.09.2023

Produktkode: 2051

Side 9 av 12

12.3. Bioakkumuleringsevne

Produktet ble ikke kontrollert.

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

CAS-nr.	Stoffnavn	Log Pow
72869-86-4	7,7,9(oder 7,9,9) -Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecan-1,16-diylbismethacrylat	3,39
27813-02-1	Hydroxy propyl methacrylate	0,97

12.4. Mobilitet i jord

Produktet ble ikke kontrollert.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Dette produktet inneholder ikke noe stoff som viser endokrine forstyrrende egenskaper for ikke-målorganismer, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

12.7. Andre skadevirkninger

Det foreligger ingen informasjon.

Andre opplysninger

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. La ikke komme ned i undergrunnen/bakken.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandling

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. La ikke komme ned i undergrunnen/bakken. Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter.

Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel

Ikke kontaminerte og resttomte emballasjer kan bli tilført en gjenutnytting. Kontaminerte emballasjer skal behandles etter materialets forskrifter.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Land transport (ADR/RID)

<u>14.1. FN-nummer eller ID-nummer:</u>	UN 3082
<u>14.2. FN-forsendelsesnavn:</u>	MILJØFARLIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S.
<u>14.3. Transportfareklasse(r):</u>	9
<u>14.4. Emballasjegruppe:</u>	III
Etiketter:	9
Klassifisering-kode:	M6
Spesielle bestemmelser:	274 335 375 601
Begrenset mengde (LQ):	5 L
Fristilt mengde:	E1
Transportkategori:	3
Fare-nummer:	90
Tunnelbegrenskingskode:	-

Skipstransport innenlands (ADN)

<u>14.1. FN-nummer eller ID-nummer:</u>	UN 3082
<u>14.2. FN-forsendelsesnavn:</u>	MILJØFARLIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S.
<u>14.3. Transportfareklasse(r):</u>	9
<u>14.4. Emballasjegruppe:</u>	III
Etiketter:	9
Klassifisering-kode:	M6

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Primeprint Splint ST

Revisjonsdato: 14.09.2023

Produktkode: 2051

Side 10 av 12

Spesielle bestemmelser: 274 335 375 601
 Begrenset mengde (LQ): 5 L
 Fristilt mengde: E1

Sjøtransport (IMDG)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer: UN 3082
14.2. FN-forsendelsesnavn: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
14.3. Transportfareklasse(r): 9
14.4. Emballasjegruppe: III
 Etiketter: 9
 Spesielle bestemmelser: 274, 335, 969
 Begrenset mengde (LQ): 5 L
 Fristilt mengde: E1
 EmS: F-A, S-F

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer: UN 3082
14.2. FN-forsendelsesnavn: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
14.3. Transportfareklasse(r): 9
14.4. Emballasjegruppe: III
 Etiketter: 9
 Spesielle bestemmelser: A97 A158 A197 A215
 Begrenset mengde (LQ) Passenger: 30 kg G
 Passenger LQ: Y964
 Fristilt mengde: E1
 IATA-Emballeringsinstruksjon - Passenger: 964
 IATA-Maksimalt kvantum - Passenger: 450 L
 IATA-Emballeringsinstruksjon - Cargo: 964
 IATA-Maksimalt kvantum - Cargo: 450 L

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

EU-forskrifter

Innskrenkning av bruk (REACH, vedlegg XVII):

Innføring 3, Innføring 75

Opplysninger til retningslinje E2 Hazardous to the Aquatic Environment
 2012/18/EU (SEVESO III):

Nasjonal forskrifter

Syssetsettelsebegrensning: Pass på å begrense arbeidet for ungdommer i henhold til arbeidervernloven for ungdom (94/33/EF).

Vannfare-klasse (D): 3 - meget farlig for vann

Hudadsorpsjon/Sensibilisering: Utløser overømfintlighetsreaksjoner av allergisk natur.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Primeprint Splint ST

Revisjonsdato: 14.09.2023

Produktkode: 2051

Side 11 av 12

Forkortelser og akronymer

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

UN: United Nations

DNEL: Derived No Effect Level

DMEL: Derived Minimal Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

ATE: Acute toxicity estimate

LL50: Lethal loading, 50%

EL50: Effect loading, 50%

EC50: Effective Concentration 50%

ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate

NOEC: No Observed Effect Concentration

BCF: Bio-concentration factor

PBT: persistent, bioaccumulative, toxic

vPvB: very persistent, very bioaccumulative

RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail

ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)

EmS: Emergency Schedules

MFAG: Medical First Aid Guide

ICAO: International Civil Aviation Organization

MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

IBC: Intermediate Bulk Container

SVHC: Substance of Very High Concern

Se ECHA for forkortelser og akronymer: Retningslinjer for informasjonskrav og for bedømmelse av stoffsikkerhet, kapittel R.20 (mappe med begrep og forkortelser).

Skin Irrit: Hudirritasjon

Eye Irrit: Øyeirritasjon

Skin Sens: Sensibilisering av huden

STOT SE: Giftvirkning på bestemte organer - enkelteksponering

Aquatic Chronic: Kronisk fare for vannmiljøet

Klassifisering av blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Klassifisering	Innordningsmetode
Skin Irrit. 2; H315	Beregningsmetode
Eye Irrit. 2; H319	Beregningsmetode
Skin Sens. 1; H317	Beregningsmetode
STOT SE 3; H335	Beregningsmetode
Aquatic Chronic 2; H411	Beregningsmetode

Ordlyd i H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)

H315 Irriterer huden.

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Primeprint Splint ST

Revisjonsdato: 14.09.2023

Produktkode: 2051

Side 12 av 12

H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Utfyllende opplysninger

Denne informasjonen er basert på et nåværende nivå i følge vårt kjennskap. Informasjonen vil imidlertid ikke kunne gi forsikringer når det gjelder produktegenskaper og etablerer ingen legale kontraktforhold. Mottakeren av vårt produkt er fullstendig ansvarlig for å iaktta eksisterende lover og regler.

(All data for de farlige bestanddelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørens produkt-datablad.)