

SIKKERHEDSDATABLAD

Based on Regulations No 1907/2006 (REACH) and 2015/830

Sten+

Version 1.0

Udarbejdet: 26.10.2020



SEKTION 1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn: Sten+

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse: Opløsningsmiddelbaseret imprægnering til natursten

Frarådet brug: Ikke specificeret.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør: Primacol Danmark ApS
Teglvænget 23
7400 Herning
Tlf.: +45 60 21 25 85

1.4 Nødtelefon

24-timers-nødtelefon: Bispebjerg Hospitals giftlinje: 82 12 12 12.

SEKTION 2. FAREIDENTIFIKATION

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen (CLP-klassifikation)

Klassifikation ifølge regulativ (EC) No. 1272/2008

Fysiokemiske farer:

| | |
|---------------------|------------------------|
| Flam. Liq. 3 | Brandbar væske, kat. 3 |
| H226 | Brandbar væske og damp |

Helbredsfare

| | |
|---------------------|---|
| Asp. Tox. 1 | Indåndingsfare, kat. 1 |
| H304 | Kan være dødelig ved indånding eller indtagelse |
| Hud Irrit. 2 | Hudirritation, kat. 2 |
| H315 | Forårsager hudirritation |
| Øje Irrit 2 | Alvorlig øjenirritation, kat. 2. |
| H319 | Forårsager alvorlig øjenirritation. |
| STOT SE 3 | Specielt farlig for organer — ved første kontakt, kat. 3. |
| H335 | Kan forårsage åndedrætsirritation. |
| STOT RE 2 | Specielt farlig for organer — ved første kontakt, kat. 2 |
| H373 | Kan forårsage organskade ved vedvarende kontakt. |

SIKKERHEDSDATABLAD

Based on Regulations No 1907/2006 (REACH) and 2015/830

Sten+

Version 1.0

Udarbejdet: 26.10.2020

PRIMACOL®

EUH066

Gentagen kontakt kan forårsage hudskade.

Miljøfare

Produktet er ikke klassificeret som skadeligt.

Ekstra information

Produktet kan forårsage elektrostatiske ladninger, der kan antænde. Produktet kan afgive dampe, der kan danne brandbare blandinger.

2.1 Etiketter

2.2 Klassifikation ifølge regulativ (EC) No. 1272/2008



GHS02



GHS07



GHS08

FARE

Indeholder:

Kulbrinte, C11-C12, isoalkaner, <2% aromater; xylen - blanding af isomerer; ethylbenzen.

Fareliste (H):

H226 Brandfarlig væske og damp.

H304 Kan være dødelig, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H315 Forårsager hudirritation.

H319 Forårsager alvorlig irritation.

H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

H373 Kan beskadige organer ved langvarig eller gentagen eksponering.

EUH066 Gentagen eksponering kan forårsage hudtørhed eller revner.

Sikkerhedserklæringer (P):

P201 Få særlige instruktioner før brug.

P210 Hold produktet væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. — Ingen rygning.

P243 Tag forholdsregler mod statisk udladning.

P260 Indånd ikke støv/røg/gas/tåge/dampe/spray.

P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsesbeklædning/beskyttelse/ansigtsbeskyttelse. P301+310 VED indtagelse: Ring straks til GIFTlinjen eller en læge.

P304+P340+P312 HVIS INHALERET: Søg til frisk luft og hold i ro i en komfortabel position med god vejtrækning. Ring til GIFTlinje eller læge, hvis du føler dig utilpas.

P303+P361+P353 HVIS PÅ HUD (eller hår): Fjern/Tag straks alt forurenede tøj af. Skyl hud med vand.

P308+P313 HVIS eksponeret eller bekymret: Få lægelig rådgivning.

P273 Undgå udledning til miljøet.

SIKKERHEDSDATABLAD

Based on Regulations No 1907/2006 (REACH) and 2015/830

Sten+

Version 1.0

Udarbejdet: 26.10.2020

P501 Bortskaf indhold/beholder i overensstemmelse med nationale bestemmelser.

PRIMACOL®

Tilladt maksimal VOC-værdi i opløsningsmiddelbaserede primere med limningsegenskaber = 750 g / l, VOC-indhold i produktet: max 750 g / l.

2.2. Andre farer:

Produktet indeholder ikke PBT eller vPvB komponenter.

SEKTION 3. KOMPOSITION/INGREDIENSINFORMATION

3.1 Stoffer

Ikke relevant

3.2 Blandinger

A mixture of alkyl-silicone resins with alkoxy groups and methyl methacrylate and also organic solvents.

| Substansnavn | Substansidentifikator | Baseret på regulativ (EC) No. 1272/2008 |
|--|--|---|
| Kulbrinte, C11-C12, isoalkaner, <2% aromater | Indhold: < 42,0 % EC No: 918-167-1 Index No: - Registration No: 01-2119472146-39-0000 | Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 |
| Xylene – blanding af isomerer | Indhold: < 31,5 % CAS No: 1330-20-7 EC No: 215-535-7 Index No: 601-022-00-9 Registration No: 01-2119488216-32-XXXX | Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Asp. Tox. 1, H304 Eye Irrit 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 |

SIKKERHEDSDATABLAD

Based on Regulations No 1907/2006 (REACH) and 2015/830

Sten+

Version 1.0

Udarbejdet: 26.10.2020

PRIMACOL®

| | | |
|--------------------|---|--|
| Ethylbenzen | Indhold: < 10,5 % CAS No: 100-41-4 EC No: 202-849-4 Index No: 601-023-00-4 | Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox.4, H332 Asp. Tox. 1, H304 STOT RE 2, H373 (hearing organs) |
|--------------------|---|--|

SEKTION 4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle anbefalinger

Fjern straks tøj og fodtøj forurenet med produktet - **vask** det før brug. Få den tilskadekomne ud af det berørte område. Hvis skadelidte føler sig utilpas, skal du søge læge og fremvise sikkerhedsdatablad. Symptomer på forgiftning kan forekomme efter flere timer, derfor kan lægehjælp være nødvendig i op til 48 timer efter tidspunktet for eksponering.

Kontakt med øjne Fjern kontaktlinser. Hold øjenlåg åbne, skyl det forurenede øje med masser af rent vand i mindst 15 minutter. Kontakt en læge, hvis irritationssymptomer fortsætter.

Hudkontakt Tag straks det forurenede tøj af. Hud, der har været i berøring med produktet, vaskes med en stor mængde varmt vand og sæbe og skylles grundigt. Få råd fra en hudlæge, hvis hudirritation opstår.

Ved indånding Flyt ofret fra det berørte område. Sørg for frisk luft og søg læge, hvis symptomerne fortsætter. Placer en bevidstløs patient i aflåst sideleje, kontroller og vedligehold frie luftveje. I tilfælde af åndedrætsbesvær, giv ilt – og ring til en læge. Hvis patienten ikke trækker vejret - giv kunstigt åndedræt.

Ved indtagelse Skyl munden med vand. Drik rigeligt vand. Fremkald ikke opkastning. Giv aldrig noget gennem munden til en bevidstløs person uden først at konsultere en læge. I tilfælde af opkastning, bør hovedet holdes lavt, så opkast ikke kommer ind i lungerne på offeret. Yd førstehjælp.

4.2 De vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede: Kontakt med huden - kan forårsage tør hud, hudirritation. Øjenkontakt - kan beskadige hornhinden. Luftveje /luftveje – hovedpine, søvnighed og kvalme, åndedrætsbesvær. Kan forårsage depression af centralnervesystemet (CNS). Efter indtagelse - produktet kan aspirere ind i lungerne og forårsage kemisk lungebetændelse. Brug passende behandlingsprocedurer. Søg øjeblikkelig lægehjælp.

4.3 Kan forårsage sensibilisering hos følsomme mennesker. Behandl symptomatisk.

SEKTION 5. BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler:

Vandspray, alkoholresistent skum, CO²-brandslukker, pudderslukker med ABC eller BC slukningspulver.

Ueguede slukningsmidler:

SIKKERHEDSDATABLAD

Based on Regulations No 1907/2006 (REACH) and 2015/830

Sten+

Version 1.0

Udarbejdet: 26.10.2020

Undgå højtryksslukning.

PRIMACOL®



5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Under branden frigives kulilte. I tilfælde af brand i det omkringliggende område er der fare for trykstigning og sprængning af containere. Truede beholdere afkøles med vand og om muligt evakueres de fra farezonen. Dampene på produktet er tungere end luft, de kan sprede sig og ophobes over jorden. Dampene kan udgøre en risiko for antændelse, og flammen kan vende tilbage til kilden af lækagen. Undgå indånding af dampe, der er frembragt som følge af brand eller efter eksplosion. Se også: Afsnit 10.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Brug åndedrætsværn og hermetisk kemisk beskyttelsesdragt. Brug de nødvendige personlige beskyttelsesforanstaltninger. Ved slukning af kemiske brande skal du følge de gældende procedurer.

Afkøl beholdere, der udsættes for brand eller høj temperatur, ved at sprøjte dem med vand fra en sikker afstand.

Hvis det er muligt og sikkert, skal du fjerne dem fra fareområdet og fortsætte sprøjtning, indtil de er helt kølet ned. Lad ikke slukningsvand trænge ind i kloakker, overflade- og grundvand, og lad det ikke komme ned i jorden. Affald og restprodukter, der produceres efter branden, skal bortskaffes i overensstemmelse med gældende bestemmelser.

SEKTION 6. FORHOLDSREGLER VED UTILSIGTET UDSLIP

6.1 Personalesikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

6.1.1 Til almindeligt personale

Begræns adgangen for tilskuere til det påvirkede område, indtil der er foretaget ordentlig rengøring. Ved stort udslip skal området isoleres. Undgå direkte kontakt med produktet. Brug individuelle beskyttelsesmetoder. Sikre at lækagen og resultaterne heraf behandles udelukkende af trænet personale. Fare- og produkthåndtering er beskrevet i sektion 7 og 8.

6.1.2 Til nødsituationspersonale

Bær beskyttende beklædning, gummihandsker, briller og ansigtsbeskyttelse.

6.2 Miljøbeskyttelse

Ved et stort udslip, isoler da det truede område, beskyt lækageområdet for at minimere jordforureningen, overflade og grundvand. Beskyt kloakker ved at holde substansen fra dem. Underret de relevante nødsituationsinstanser.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprydning

Opsug det spildte produkt med sand eller andet absorberende materiale og overflyt det til passende affaldscontainere. Afrens det forurenede område.

6.4 Henvisning til andre produkter

Risikokontrol og produkthåndtering er beskrevet i sektion 7 og 8. For affaldshåndtering, se stykke 13.

SIKKERHEDSDATABLAD

Based on Regulations No 1907/2006 (REACH) and 2015/830

Sten+

Version 1.0

Udarbejdet: 26.10.2020

PRIMACOL®



SEKTION 7. HÅNTERING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Produktet skal håndteres i overensstemmelse med god industriel sikkerhed og hygiejnepraksis. Brug i godt ventileret område. Beskyt mod direkte sollys.

Anbefalinger til sikker håndtering

Efter brug forsegles beholderen tæt. Der skal være tilstrækkelige mængder luft og/eller tilstrækkelig ventilation på arbejdspladsen. Under behandling med injektionsmetode (alternativt - ved anvendelse ved spray-metoden) er det nødvendigt at bruge udsugning /luftfiltrering. Luftbevægelsen skal være i retning fra det sted, hvor folk arbejder, til det ydre område. Undgå kontakt med hud og øjne og indånding af dampene.

Opbevares væk fra fødevarer. Vask dine hænder før pausen og efter at have arbejdet med produktet, og brug også en salve, der beskytter huden. Opbevar arbejdstøj separat. Tag straks forurenet tøj af. Følg anvisningerne i produktvejledningen og i sikkerhedsdatabladet.

Anbefalinger vedrørende brand- og eksplosionssikring

Produktet er brandfarligt. Det materiale, der frigives fra emballagen, skaber risiko for eksplosion af dampe. Lagre bør behandles som potentielt eksplosive områder - i overensstemmelse med de relevante regler. Fjern alle antændelseskilder - ryg ikke. Tag forholdsregler mod statiske udledninger. Elektrisk udstyr, ventilationsudstyr osv. Brug ikke-gnistværktøjer og -enheder.

Anbefalinger for arbejdshygiejne

Undgå kontakt med hud og øjne. Følg de generelt gældende arbejdsmiljøregler. Handl i overensstemmelse med god hygiejnepraksis. Du må ikke spise, drikke eller ryge på arbejdspladsen. Vask hænder med sæbe og vand efter endt arbejde. Brug ikke forurenet tøj. Fjern straks forurenet tøj, rengør eller vask det før brug.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevar produktet i tætlukkede, originale beholdere i overdækkede, tørre og ventilerede rum. Opbevar udenfor børns rækkevide. Beskyt mod frost. Anbefalet opbevaringstemperatur: 5° C - 30° C.

Rådgivning om delt lagerplads: Opbevar ikke sammen med syre eller base/alkali, oxiden eller fødevarer. Se også: Afsnit 10.

7.3 Specifik slutbrug

Bruges som oplyst stykke 1.2.

SEKTION 8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Kontrolparametre

SIKKERHEDSDATABLAD

Based on Regulations No 1907/2006 (REACH) and 2015/830

Sten+

Version 1.0

Udarbejdet: 26.10.2020

PRIMACOL®



Xylen [CAS No.: 1330-20-7]:

NDS – 100 mg/m³; NDSch - 200 mg/m³; NDSP – udefineret.

Ethylbenzen [CAS No.: 100-41-4]:

NDS – 200 mg/m³; NDSch - 400 mg/m³; NDSP – udefineret.

Anbefalet overvågningsprocedure:

Prøvnings- og målemetoden, -typen og -hyppigheden skal opfylde kravene i sundhedsministerens forordning om afprøvning og måling af sundhedsskadelige faktorer i arbejdsmiljøet.

8.2 Eksponeringskontrol

8.2.1 Passende brugskontrol

Sørg for tilstrækkelig ventilation på arbejdsstationer i et lukket anlæg. Se: også afsnit 7.

Det anbefales at installere øjenskylningsanordninger og ventilationsudstyr i nærheden af arbejdsstationer.

8.2.2 Personligt beskyttelsesudstyr

Fjern straks forurenede tøj. Vask dine hænder før pausen og efter arbejde med produktet. Du må ikke spise, drikke eller ryge på arbejdspladsen. Undgå kontakt med huden. Undgå øjenkontakt. Undgå indånding af gasser/dampe og aerosoler. Det anbefales at bruge beskyttende cremer, der vil fugte huden. Personlige værnemidler bør opfylde kravene i standarder og forskrifter.

Øje- og ansigtsbeskyttelse:

Brug sikkerhedsbriller

Hånd- og hudbeskyttelse:

Bær beskyttelseshandsker. Anbefalingerne er givet nedenfor. Du kan bruge andre beskyttelsesforanstaltninger baseret på brugerens risikovurdering. Barrierecremer kan være nyttige til at beskytte udsatte områder af huden, men de bør ikke anvendes efter forekomsten af eksponering. Hvis du bemærker en flænge eller ændring i handskernes udseende (størrelse, farve, elasticitet osv.) – bør de udskiftes med det samme.

Beskyt dine hænder ved hjælp af handsker i passende materialer - i henhold til EN 374:

Polychloropren – CR: Tykkelse ≥ 0,5 mm; Permeabilitet/penetrationstid ≥ 480 min.

Nitrilgummi – NBR: Tykkelse ≥ 0,35 mm; Permeabilitet/penetrationstid ≥ 480 min.

Butylgummi – IIR: Tykkelse ≥ 0,5 mm; Permeabilitet/penetrationstid ≥ 480 min.

Fluorcarbongummi – FKM: Tykkelse ≥ 0,4 mm; Permeabilitet/penetrationstid ≥ 480 min.

Anbefaling: Forurenede handsker skal fjernes.

På grund af forskellige forhold (f.eks. temperatur, slid) kan den faktiske brugstid for kemiske beskyttelseshandsker i praksis være meget kortere end den permeabilitetstid, der bestemmes under testene. Du bør bruge PE-handsker som

SIKKERHEDSDATABLAD

Based on Regulations No 1907/2006 (REACH) and 2015/830

Sten+

Version 1.0

Udarbejdet: 26.10.2020

PRIMACOL®



ekstra handsker nedenunder i en vanskelig situation, såsom høj eksponering, ukendt sammensætning eller ukendte egenskaber af det kemiske stof.

Kropsbeskyttelse:

Kun nødvendigt, hvis der forventes store spild. I det tilfældes anbefales overalls og støvler.

Luftvejsbeskyttelse:

Åndedrætsværn er ikke nødvendigt, når der er tilstrækkelige ventilationsforhold. På arbejdspladser med utilstrækkelig ventilation sammen med behandling ved injektionsmetode (alternativt ved anvendelse ved spraymetoden) er det nødvendigt at have beskyttelsesudstyr til åndedrætssystemet. Det anbefales at bære en maske med frisk lufttilførsel, og for kortsigtet arbejde anbefales det at bruge et kombineret A2-P2 filter. For mennesker, der lider af overfølsomhed i luftvejene og huden (astma, kronisk bronkitis og kroniske hudsygdomme), frarådes kontakt med produktet.

Termale risici:

Ikke relevant.

8.3 Miljøbeskyttelse

Store mængder er ikke tilladt i grundvandet, kloakker, spildevand eller jord. Sikr overensstemmelse med lokale regulativer om udslip.

SEKTION 9. FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

9.1 Information om basale fysiske og kemiske egenskaber

Udseende:

Farveløs væske

Lugt:

Karakteristisk, som opløsningsmiddel

Lugtgrænse:

Ikke specificeret

pH:

Ikke specificeret

Smelte-/frysegrænse:

Ikke specificeret

Kogepunkt:

140°C

Brændpunkt:

Ikke specificeret

Fordampning:

Ikke specificeret

Brandbarhed:

Brandbart
LEL: 0,8% af vol.; UFL: 7 % af volume

Eksplisionsgrænse:

Ikke relevant

Dampres:

Ikke relevant

Volumetæthed ved 20°C ~ 0,89 g/cm³

Damptæthed:

Ikke relevant

SIKKERHEDSDATABLAD

Based on Regulations No 1907/2006 (REACH) and 2015/830

Sten+

Version 1.0

Udarbejdet: 26.10.2020

Relativ tæthed: Ikke relevant

Opløselighed: uopløseligt i vand, opløseligt i de fleste alifatiske og aromatiske kulbrinter

Selvantændelsestemperatur:
Ikke specificeret

Viskositet:
~20 secs (Ford flow cup Ø 3 mm)

Ekspløseegenskaber:
Ikke-eksplosivt

Oxiderende egenskaber:
Ikke udsat

9.2 Anden information

Tilladt maksimal VOC-værdi i opløsningsmiddelbaserede primere med limningsegenskaber = 750 g / l,
VOC-indhold i produktet: max 750 g / l.

SEKTION 10. STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Kan reagere med stærke oxiderende midler, syrer, baser.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil, hvis opbevaret og benyttet korrekt

10.3 Mulighed for farlige reaktioner

Der er ingen risiko for farlige reaktioner, hvis det opbevares og anvendes korrekt.
I andre tilfælde: mulige reaktioner med stærke syrer, baser og oxidanter.

10.4 Forhold der skal undgås

Beskyt mod høje og lave temperaturer samt direkte sollys og antændelseskilder.

10.5 Inkompatible materialer

Stærke oxidanter, stærke syrer, baser/baser.

10.6 Farlige dekompositionsprodukter

Hvis de opbevares og anvendes korrekt, dannes der ingen farlige nedbrydningsprodukter.
Produkter, der udsendes i brandmiljøet – Se: Afsnit 5.

SEKTION 11. INFORMATION OM TOKSIKOLOGISKE EFFEKTER

11.1 Information om toksikologiske effekter

Akut toksicitet

Der er ingen resultater af toksikologiske undersøgelser af produktet.

PRIMACOL®

SIKKERHEDSDATABLAD

Based on Regulations No 1907/2006 (REACH) and 2015/830

Sten+

Version 1.0

Udarbejdet: 26.10.2020

Nedenfor er tilgængelige toksikologiske data for komponenter (farlige ingredienser):

Kulbrinter, C11-C12, isoalkaner, <2% aromater [EF-nr.: 918-167-1]: Oral LD50: >5000 mg/kg (rotte)

Dermal LD50: >5000 mg/kg (kanin)

Indånding LC50: >5000 mg/m³/8h (rotte)

Xylen - blanding af isomerer [CAS: 1330-20-7]:

Oral LD50: >2000 mg/kg (rotte)

Dermal LD50: >2000 mg/kg (kanin)

Indånding LC50: >20 mg/dm³/4h (rotte)

Ethylbenzen [CAS 100-41-4]:

Oral LD50: 3500 mg/kg (rotte)

Dermal LD50: 15400 mg/kg (kanin)

Indånding LC50: 17,2 mg/dm³/4h (rotte)

Hudkorrosion/irritation:

Langvarig eksponering kan forårsage hudirritation.

Alvorlig øjenskade /irritation:

Kan forårsage øjenirritation.

Luft- eller hudsensibilisering:

På grundlag af de foreliggende data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Kimcelle mutagenicitet:

På grundlag af de foreliggende data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Carcinogenicitet:

På grundlag af de foreliggende data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Reproduktionstoksicitet:

På grundlag af de foreliggende data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Specifik målorgantoksicitet (STOT) - enkelteksponering:

Kan forårsage irritation af luftvejene.

Specifik målorgantoksicitet (STOT) - gentagen eksponering:

Kan forårsage skade på organer ved langvarig eller gentagen eksponering.

Aspirationsfare:

Kan være dødelig, hvis produktet sluges og kommer i luftvejene.

Symptomer og virkninger af eksponering:

Ingen yderligere data.

SEKTION 12. ØKOLOGISKE OPLYSNINGER

12.1 Toksicitet

Se sektion 2

C11-C12, isoalkaner, <2% aromater [EF-nr.: 918-167-1]:

LL0: 1000 mg/l - Fisk, Test af akut toksicitet, 96 timer

ELO: 1000 mg/l - Hvirvelløse ferskvandsdyr, Test for akut toksicitet, 48 timer

ELO: 1000 mg/l - Alger, Test for akut toksicitet, 72 timer

NOELR: >=1 mg/l - Hvirvelløse ferskvandsdyr, Kronisk toksicitetstest, 21 d

NOELR: 1000 mg/l - Alger, Test for akut toksicitet, 72h

Xylen - blanding af isomerer [CAS: 1330-20-7]:

LC50: 1-10 mg/l - Fisk, Test af akut toksicitet, 96h

EC50: 1-10 mg/l - Hvirvelløse ferskvandsdyr, Test af akut toksicitet, 48 timer

ErC50: 1-10 mg/l - Alger, Test for akut toksicitet, 96 h

Ethylbenzen [CAS 100-41-4]:

SIKKERHEDSDATABLAD

Based on Regulations No 1907/2006 (REACH) and 2015/830

Sten+

Version 1.0

Udarbejdet: 26.10.2020

ErC50: 3,5 mg/l - Hvirvelløse ferskvandsdyr, Test for akut toksicitet, 96 h

PRIMACOL®



Persistens og nedbrydelighed
Klar biologisk nedbrydelighed.

Bioakkumulerende potentiale
Mangel på specifikke data.

Mobilitet i jorden
Produktet er ikke opløseligt i vand. Den flyder på vandet. Produktet er let flygtigt.
Det forventes ikke at blive deponeret i sedimenter og faste genstande i spildevand.

Resultater af PBT- og vPvB-vurderingen
Opfylder ikke PBT- og vPvB-kriterierne.

Andre bivirkninger
Lad ikke produktet komme ned i afløb, jord- og overfladevand eller jord.

SEKTION 13. BORTSKAFFELSE

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produktbortskaffelse:

Bortskaffes i overensstemmelse med forskrifterne. Tøm ikke i kloaker. Opbevar rester i originale beholdere.

EWC-kode:

08 01 12 Affald ikke andetsteds angivet i kataloget.

Dekontaminering af emballagen:

Håndter emballagen, der er forurenet med produktrester som produktet. Genvinding / genanvendelse / bortskaffelse af emballageaffald skal overholde gældende regler.
Kun fuldstændigt tømt emballage kan blive genanvendt.

Emballage EWC-kode:

15 01 02 Plastemballage

SEKTION 14. TRANSPORTOPLYSNINGER

14.1 UN-nummer

1993

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse

Brandbar væske

14.3 Transportfareklasse

3

14.1 Pakningsgruppe

III.

SIKKERHEDSDATABLAD

Based on Regulations No 1907/2006 (REACH) and 2015/830

Sten+

Version 1.0

Udarbejdet: 26.10.2020

14.2 Miljøfarer

Fare identifikationsnummer: 30.

14.3 Særlige forholdsregler for forbrugeren



14.4 Transport i partier i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke relevant

SEKTION 15. OPLYSNINGER OM REGULERING

15.1 Sikkerheds-, sundheds- og miljøbestemmelser / lovgivning, der er specifik for substansen eller blandingen

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr.

December 2008 om klassificering, etikettering og emballering af stoffer og blandinger, ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr.

om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr.

Kommissionens forordning (EF) nr.

Europa-Parlamentet og Rådet om registrering, evaluering, godkendelse og begrænsning af kemikalier (REACH).

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

De stoffer, der er indeholdt i substansen, er blevet vurderet for kemikaliesikkerhed.

SEKTION 16. ANDRE OPLYSNINGER

16.1 Betydning af risiciinformation

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

H226 Brandfarlig væske og damp.

H304 Kan være dødelig, hvis det sluges og kommer i luftvejene.

H315 Forårsager hudirritation.

H312 Farlig ved hudkontakt.

H332 Farlig ved indånding.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

H373 Kan beskadige organer ved langvarig eller gentagen eksponering.

Flam. Liq. 2 Brandfarlig væske - kategori 2.

Flam. Liq. 3 Brandfarlig væske - kategori 3.

Asp. Tox. 1 Aspirationsfare - kategori 1.

Hud. Irrit. 2 Hudirritation - kategori 1.

Akut tox. 4 Akut toksicitet - kategori 1.

Øje Irrit. 2 Øjenirritation - kategori 2.

STOT SE 3 Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering - kategori 3.

Resp Sens. 1 Respiratorisk sensibilisering - kategori 1.

PRIMACOL®

SIKKERHEDSDATABLAD

Based on Regulations No 1907/2006 (REACH) and 2015/830

Sten+

Version 1.0

Udarbejdet: 26.10.2020

STOT SE 2 Specifik målorgantoksicitet — gentagen eksponering - kategori 2.

PRIMACOL®



16.2 Forkortelser og akronymer

CAS-nr. CAS-nummer - Numerisk betegnelse, der gør det muligt at identificere stoffer.

EC-nr. EF-nummer - EF-nummer. Det nummer, der er tildelt det kemiske stof i EINECS, ELINCS eller på listen over kemikalier, der er anført i publikationen »Ikke længere polymerer«.

EINECS Europæisk opgørelse over eksisterende kemiske stoffer.

ELINCS Europæisk liste over anmeldte kemiske stoffer.

Indeksnr. Harmoniseret klassificerings- og mærkningsindeksnummer (bilag VI til CLP-forordningen

(EF) Nr. 1272/2008).

NDS Maksimal tilladt koncentration.

NDSch Maksimal øjeblikkelig tilladt koncentration.

NDSP Den tilladte koncentrationsgrænse kan være tilladt.

DSB Tilladt koncentration i biomateriale.

LC50 DØDELIG KONCENTRATION 50 - Halvdelen af stikprøvepopulationen (50 %) af et specifikt testdyr i en bestemt periode dør af eksponering ved indånding eller respiration

I enklere vendinger: dødelig koncentration, 50 procent.

LL0 Dødelig belastning baseret på WAF testprocedure, ingen dødelighed observeret ved den højeste belastning angivet.

EC50 Median EFFEKTIV KONCENTRATION 50 - Det er koncentrationen af et stof i et miljømedium, der forventes at have en vis virkning hos 50 % af testorganismerne (f.eks. plankton krebsdyr daphnia) i en given population under et bestemt sæt betingelser

I enklere vendinger: dødelig dosis, 50 procent.

ErC50 Koncentrationen af teststof, som resulterer i en 50 procent reduktion i biomassevækst (EbC50) i forhold til kontrol inden for 72 timer eksponering. Det betragtes som akut endepunkt.

NOELR Ingen observerbar effekt I indlæsningshastighed

PBT Persistent, bioakkumulerende og giftig i overensstemmelse med de kriterier, der er bilag 13 til REACH-forordningen.

vPvB Meget persistent og meget bioakkumulerende i overensstemmelse med de kriterier, der er bilag 13 til REACH-forordningen.

PN polsk norm/standard - markeret med symbolet PN. Godkendt af det polske udvalg standardisering (PKN). PN-standarder er bredt tilgængelige, men ikke gratis, og deres fordeling er kontrolleret af PKN.

DNEL Det afledte no-effect-niveau (DNEL) er eksponeringsniveauet for et stof over hvilket mennesker ikke bør eksponeres.

PNEC Predicted No Effect Concentration (PNEC) er koncentrationen af et kemikalie, der markerer den grænse, hvorunder der ikke måles negative virkninger af eksponering i et økosystem.

GHS Globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier.

FN-nr. Materialeidentifikationsnummer (FN-nummer, FN-id).

europæisk aftale om international transport af farligt gods ad vej.

IMO International Maritime Organisation.

RID-regulativer vedrørende international transport af farligt gods med jernbane.

OG Europæisk aftale om international transport af farligt gods ad indre vandveje.

IMDG International maritim farligt godskode.

ICAO Tekniske instruktioner for sikker transport af farligt gods med fly.

16.3 Revisioner

Generel opdatering.

16.4 Træning

SIKKERHEDSDATABLAD

Based on Regulations No 1907/2006 (REACH) and 2015/830

Sten+

Version 1.0

Udarbejdet: 26.10.2020

Før arbejdet med produktet skal brugeren blive fortrolig med hygiejne- og sikkerhedsprincipper i håndtering af kemikalier og passende uddannelse på arbejdspladsen.

PRIMACOL®



16.5 Andre oplysninger

Alle oplysninger og data i dette sikkerhedsdatablad vedrører kun de specifikke produkttegenskaber.

Tekniske data i dette sikkerhedsdatablad er givet i god tro og i henhold til vores laboratoriekendskab. Disse oplysninger gives uden garanti, hvis dette produkt er uden for vores kontrol. SDS er hverken et kvalitetscertifikat for produktet eller et tilbud.

Fabrikanten er ikke ansvarlig for ukorrekt brug af oplysninger indeholdt i dette sikkerhedsdatablad og for eventuelle konsekvenser.