

Dip It Liquid NR**PUNKT 1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/ BLANDINGEN OG AF SELSKABET/ VIRKSOMHEDEN****1.1 Produktidentifikator**

Produktnavn : Dip It Liquid NR
UFI : 0573-9SCS-500Y-03PH
Produktkode : 111074E
Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Iblødlægningsmiddel
Stoftype : Blanding

Kun til erhvervmæssig brug.

Information om fortyndning : Ingen information om fortyndning angivet.

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

Identificerede anvendelser : Produkt til opvask. Manuel proces
Anbefalede begrænsninger i brugen : Forbeholdt industriel og erhvervmæssig brug.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : Ecolab ApS
Høffdingsvej 36
2500 Valby, Danmark Tel +45 36 15 85 85
dk-customerservice@ecolab.com

1.4 Nødtelefon

Nødtelefon : +4578746855
+32-(0)3-575-5555 Transeuropæisk
Giftnformationen tlf. nr. : 82 12 12 12

Udstedelse-/revisionsdato : 08.02.2023
Udgave : 1.1

PUNKT 2. FAREIDENTIFIKATION**2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

| | |
|---|------|
| Metalætsende, Kategori 1 | H290 |
| Hudætsning, Kategori 1A | H314 |
| Alvorlig øjenskade, Kategori 1 | H318 |
| Kortvarig (akut) fare for vandmiljøet, Kategori 1 | H400 |
| Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet, Kategori 2 | H411 |

Klassificeringen af dette produkt er udelukkende baseret på dets ekstreme pH værdi (i

Dip It Liquid NR

overensstemmelse med gældende EU regler)

2.2 Mærkningselementer

Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer :



Signalord :

Fare

Faresætninger :

H290
H314

H400
H411

Kan ætse metaller.
Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
Meget giftig for vandlevende organismer.
Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Supplerende faresætninger :

EUH031

Udvikler giftig gas ved kontakt med syre.

Sikkerhedssætninger :

Forebyggelse:
P273
P280

Undgå udledning til miljøet.
Bær beskyttelseshandsker/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse.

Reaktion:

P303 + P361 + P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl/ brus huden med vand.
P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

Uorganisk silicat.
Kaliumhydroxid
Natriumhypochlorit
natriumhydroxid

2.3 Andre farer

Blanding af dette produkt med syre eller ammoniak frigiver klorgas.

PUNKT 3. SAMMENSÆTNING AF/ OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.2 Blandinger

Farlige komponenter

| Kemisk betegnelse | CAS-Nr. EF-Nr. REACH No. | Klassificering FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008 | Koncentration [%] |
|--------------------|--|---|-------------------|
| Uorganisk silicat. | 1312-76-1 215-199-1 01-2119456888-17 | Akut toksicitet Kategori 4; H302 Hudætsning Kategori 1B; H314 Alvorlig øjenskade Kategori 1; H318 | >= 10 - < 20 |

Dip It Liquid NR

| | | | |
|--------------------|---|--|--------------|
| | | <p>Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering Kategori 3; H335</p> <p>Alvorlig øjenskade/øjenirritation Kategori 1 >= 38 %</p> <p>Alvorlig øjenskade/øjenirritation Kategori 2 33 - < 38 %</p> <p>Hudætsning/-irritation Kategori 1B >= 50 %</p> <p>Hudætsning/-irritation Kategori 2 33 - 50 %</p> | |
| Kaliumhydroxid | <p>1310-58-3 215-181-3 01-2119487136-33</p> | <p>Akut toksicitet Kategori 4; H302</p> <p>Hudætsning Kategori 1A; H314</p> <p>Metalætsende Kategori 1; H290</p> <p>Hudætsning/-irritation Kategori 1A 5 - 100 %</p> <p>Hudætsning/-irritation Kategori 1B 2 - < 5 %</p> <p>Hudætsning/-irritation Kategori 2 0.5 - < 2 %</p> <p>Alvorlig øjenskade/øjenirritation Kategori 1 2 - 100 %</p> <p>Alvorlig øjenskade/øjenirritation Kategori 2A 0.5 - < 2 %</p> | >= 2.5 - < 5 |
| Natriumhypochlorit | <p>7681-52-9 231-668-3 01-2119488154-34</p> | <p>Nota B Hudætsning Under-kategori 1B; H314</p> <p>Alvorlig øjenskade Kategori 1; H318</p> <p>Kortvarig (akut) fare for vandmiljøet Kategori 1; H400</p> <p>Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet Kategori 1; H410</p> <p>Alvorlig øjenskade/øjenirritation Kategori 1 10 - 100 %</p> <p>Alvorlig øjenskade/øjenirritation Kategori 2A 5 - < 10 %</p> <p>Hudætsning/-irritation Kategori 1B 10 - 100 %</p> <p>Hudætsning/-irritation Kategori 2 5 - < 10 %</p> <p>EUH031 5 - 100 % M = 10 M (kronisk) = 1</p> | >= 3 - < 5 |
| natriumhydroxid | <p>1310-73-2 215-185-5 01-2119457892-27</p> | <p>Hudætsning Kategori 1A; H314</p> <p>Metalætsende Kategori 1; H290</p> <p>Hudætsning Kategori 1A H314 >= 5 %</p> <p>Hudætsning Kategori 1B H314 2 - < 5 %</p> <p>Hudirritation Kategori 2 H315 0.5 - < 2 %</p> <p>Øjenirritation Kategori 2 H319 0.5 - < 2 %</p> | >= 0.5 - < 1 |

For den fuldstændige tekst af faresætningerne nævnt i dette punkt, se punkt 16.

PUNKT 4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Dip It Liquid NR

- I tilfælde af øjenkontakt : Skyl straks med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst 15 minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Søg omgående læge.
- I tilfælde af hudkontakt : Vask straks med rigeligt vand i mindst 15 minutter. Brug mild sæbe hvis tilgængelig. Vask forurenede tøj før genbrug. Rengør grundigt skoene før genbrug. Søg omgående læge.
- Ved indtagelse. : Skyl munden med vand. Fremprovoker IKKE opkastning. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Søg omgående læge.
- Hvis det indåndes : Søg frisk luft. Behandles symptomatisk. Søg læge hvis symptomer opstår.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

I afsnit 11 findes mere detaljerede oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandling : Behandles symptomatisk.

PUNKT 5. BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler : Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø.
- Uegnede slukningsmidler : Ingen kendte.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Påvirkning overfor dekomponeringsprodukter kan skade helbredet.
- Farlige forbrændingsprodukter : Nedbrydningsprodukter kan omfatte de følgende materialer:
Carbonoxider
Nitrogenoxider (NOx)
Svovloxider
Fosforholdige oxider

5.3 Anvisninger for brandmandskab

- Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : Brug personligt beskyttelsesudstyr.
- Yderligere oplysninger : Opsaml forurenede brandslukningsvand separat. Det må ikke udledes til kloak afløb. Brandrester og forurenede brandslukningsvand skal bortskaffes i henhold til de lokale regler. Indånd ikke dampe i tilfælde af brand og/eller eksplosion.

PUNKT 6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

Dip It Liquid NR

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

- Rådgivning for ikke-indsatspersonel : Sørg for tilstrækkelig ventilation. Hold personer borte fra og imod vindretningen i forhold til spild/lækage. Undgå indånding, indtagelse og kontakt med hud og øjne. Hvis medarbejdere udsættes for koncentrationer over grænseværdien skal de benytte egnede godkendte åndedrætsværn. Sørg for, at rengøring kun udføres af uddannet personale. Der henvises til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7 og 8.
- Rådgivning for indsatspersonel : Hvis særlig beklædning er påkrævet for at håndtere spildet, skal man være opmærksom på alle oplysninger i punkt 8 om passende og upassende materialer.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

- Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Tillad ikke kontakt med jord, overflade- eller grundvand.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- Metoder til oprydning : Stands lækagen, hvis dette er sikkert. Opbevar og opsaml spild med ikke brændbart absorberende materiale, (f. eks. sand, jord, moler el. vermikulit) og placer det i affaldsbeholdere i henhold til de lokale myndigheders forskrifter (se afsnit 13). Skyl rester væk med vand. Ved store spild, inddæm det spildte materiale eller saml det op på anden vis, for at sikre at spild ikke når vandveje.

6.4 Henvisning til andre punkter

- Se Afsnit 1 for kontaktoplysninger i nødsituationer.
For personlig beskyttelse se punkt 8.
Se Afsnit 13 for yderligere oplysninger om affaldshåndtering.

PUNKT 7. HÅNTERING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

- Råd om sikker håndtering : Må ikke sluges. Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj. Indånd ikke pulver/ røg/ gas/ tåge/ damp/ spray. Brug kun med tilstrækkelig ventilation. Vask hænder grundigt efter brug. Blanding af dette produkt med syre eller ammoniak frigiver klorgas.
- Hygiejniske foranstaltninger : Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger. Fjern forurenet tøj og vask før genbrug. Vask ansigt, hænder og alt udsat hud grundigt efter brug. Ved kontakt eller risiko for stænk, sørg for at der forefindes nødbruser eller andet udstyr til skyldning af øjne og krop.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Krav til lager og beholdere : Må ikke opbevares i nærheden af syrer. Opbevares utilgængeligt for børn. Hold beholderen tæt lukket. Opbevares i behørigt mærkede beholdere.
- Opbevares kun i den originale beholder. Absorber udslip for at undgå materielskade.

Dip It Liquid NR

Opbevaringstemperatur : 5 °C til 35 °C

Pakkemateriale : Passende materiale: Plastmateriale
Upassende materiale: Blødt stål, Aluminium

7.3 Særlige anvendelser

Særlige anvendelser : Produkt til opvask. Manuel proces

PUNKT 8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

| Komponenter | CAS-Nr. | Ventil type (Påvirkningsform) | Kontrolparametre | Basis |
|-----------------|-----------|-------------------------------|---------------------|--------|
| Kaliumhydroxid | 1310-58-3 | L | 2 mg/m ³ | DK OEL |
| natriumhydroxid | 1310-73-2 | L | 2 mg/m ³ | DK OEL |

DNEL

| | | |
|-----------------|---|---|
| Kaliumhydroxid | : | Anvendelse: Arbejdstagere Eksponeringsvej: Indånding Værdi: 1 mg/m ³ Anvendelse: Forbrugere Eksponeringsvej: Indånding Værdi: 1 mg/m ³ |
| natriumhydroxid | : | Anvendelse: Arbejdstagere Eksponeringsvej: Indånding Potentielle sundhedseffekter: Langtids lokale effekter Værdi: 1 mg/m ³ Anvendelse: Forbrugere Eksponeringsvej: Indånding Potentielle sundhedseffekter: Langtids lokale effekter Værdi: 1 mg/m ³ |

8.2 Eksponeringskontrol

Passende tekniske foranstaltninger

Tekniske foranstaltninger : Effektivt udsugningssystem. Hold luftkoncentrationerne under erhvervsmæssige eksponeringsstandarder.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

Hygiejniske foranstaltninger : Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger. Fjern forurenede tøj og vask før genbrug. Vask ansigt, hænder og alt udsat hud grundigt efter brug. Ved kontakt eller risiko for stænk, sørg for at der forefindes nødbruker eller andet udstyr til skyldning af øjne og krop.

Beskyttelse af øjne / ansigt : Beskyttelsesbriller

Dip It Liquid NR

| | |
|---------------------------------------|---|
| (EN 166) | Ansigtsskærm |
| Beskyttelse af hænder (EN 374) | : Anbefalet forbyggende hudbeskyttelse Handsker Nitrilgummi butylgummi Gennemtrængningstid: 1-4 timer Minimumstykkelse for butylgummi er 0.7 mm og for nitrilgummi 0.4 mm eller tilsvarende (se venligst handskeproducent / distributør for vejledning). Handsker skal bortskaffes og erstattes hvis der er nogen som helst indikation af nedbrydning eller kemisk gennembrud. |
| Beskyttelse af hud og krop (EN 14605) | : Personligt beskyttelsesudstyr omfattende: egnede beskyttelseshandsker, sikkerhedsbriller og beskyttelsesbeklædning |
| Åndedrætsværn (EN 143, 14387) | : Ingen påkrævet, hvis luftbårne koncentrationer holdes under de oplyste grænseværdier for eksponering. Brug certificerede åndedrætsværn der opfylder EU-krav (89/656 / EØF, (EU) 2016/425) eller tilsvarende, når respiratoriske risici ikke kan undgås eller i tilstrækkelig grad begrænses ved kollektive tekniske beskyttelsesforanstaltninger eller ved foranstaltninger, metoder eller procedurer i tilrettelæggelse af arbejdet. |

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

| | |
|-----------------------|---|
| Generelle anvisninger | : Overvej om det er nødvendigt at lukke opbevaringsbeholderne inde. |
|-----------------------|---|

PUNKT 9. FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

| | |
|--------------------------------|----------------------|
| Tilstandsform | : væske |
| Farve | : lysegul |
| Lugt | : Chlor |
| pH-værdi | : 12.8 - 13.2, 100 % |
| Partikelegenskaber | |
| Vurdering | : ikke relevant |
| Partikel størrelse | : ikke relevant |
| | : ikke relevant |
| Partikelstørrelsedistribution | |
| Støvbelastning | : ikke relevant |
| Specifikt overfladeareal | : ikke relevant |
| | : ikke relevant |
| Overfladeladning/zetapotential | |
| Form | : ikke relevant |
| Krystallinitet | : ikke relevant |

Dip It Liquid NR

| | |
|---|--|
| Overfladebehandling /Overfladebehandlingsmidde l | : ikke relevant |
| Flammepunkt | : Ikke anvendelig |
| Lugtterskel | : Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen |
| Smeltepunkt/frysepunkt | : Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen |
| Kogepunkt, begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval | : Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen |
| Fordampningshastighed | : Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen |
| Brandfare | : Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen |
| Højeste eksplosionsgrænse | : Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen |
| Laveste eksplosionsgrænse | : Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen |
| Damptryk | : Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen |
| Relativ dampvægtfylde | : Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen |
| Densitet og / eller relativ densitet | : 1.24 - 1.275 |
| Vandopløselighed | : opløselig |
| Opløselighed i andre opløsningsmidler | : Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen |
| Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand (log værdi) | : Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen |
| Selvantændelsestemperatur | : Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen |
| Termisk spaltning | : Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen |
| Viskositet, kinematisk | : Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen |
| Eksplorative egenskaber | : Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen |
| Oxiderende egenskaber | : ja |

9.2 Andre oplysninger

Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen

PUNKT 10. STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Blanding af dette produkt med syre eller ammoniak frigiver klorgas.

10.4 Forhold, der skal undgås

Dip It Liquid NR

Ingen kendte.

10.5 Materialer, der skal undgås

Syrer
Organiske materialer

Blødt stål
Aluminium

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Nedbrydningsprodukter kan omfatte de følgende materialer:

Carbonoxider
Nitrogenoxider (NOx)
Svovloxider
Fosforholdige oxider

PUNKT 11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje : Indånding, Øjenkontakt, Hudkontakt

Produkt

- Akut oral toksicitet : Estimat for akut toksicitet : > 2,000 mg/kg
- Akut toksicitet ved indånding : Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.
- Akut dermal toksicitet : Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.
- Hudætsning/-irritation : Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.
- Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.
- Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering : Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.
- Kræftfremkaldende egenskaber : Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.
- Reproduktionsskadelige virkninger : Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.
- Kimcellemutagenicitet : Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.
- Fosterbeskadigelse : Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.
- Enkel STOT-eksponering : Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.
- Gentagne STOT-eksponeringer : Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.
- Aspiration giftighed : Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

Dip It Liquid NR

Komponenter

Akut oral toksicitet : Uorganisk silicat. LD50 Rotte: 500 mg/kg
Kaliumhydroxid LD50 Rotte: 333 mg/kg
Natriumhypochlorit LD50 Rotte: 5,230 mg/kg

Komponenter

Akut dermal toksicitet : Natriumhypochlorit LD50 Kanin: > 10,000 mg/kg

Potentielle sundhedspåvirkninger

Øjne : Forårsager alvorlig øjensskade.
Hud : Medfører alvorlige hudforbrændinger.
Indtagelse : Forårsager ætsninger i fordøjelseskanalen.
Indånding : Kan medføre næse, hals og lunge irritation.
Langtidspåvirkning : Helbredsskader er ikke kendte eller forventede ved normalt brug.

Erfaringer med human eksponering

Øjenkontakt : Rødme, Smerte, Ætsning
Hudkontakt : Rødme, Smerte, Ætsning
Indtagelse : Ætsning, Mavesmerter
Indånding : Åndedrætsirritation, Hoste

11.2 Oplysninger om andre farer

Yderligere oplysninger : Ingen data tilgængelige

PUNKT 12. MILJØOPLYSNINGER

12.1 Økotoksicitet

Miljøpåvirkninger : Meget giftig for vandlevende organismer. Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Produkt

Toksicitet overfor fisk : Ingen data tilgængelige
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr. : Ingen data tilgængelige
Toksicitet overfor alger : Ingen data tilgængelige

Komponenter

Toksicitet overfor fisk : Uorganisk silicat.
96 h LC50: 210 mg/l

Komponenter

Toksicitet for dafnier og : Natriumhypochlorit

Dip It Liquid NR

andre hvirvelløse vanddyr. 48 h EC50 Vandlevende hvirvelløse dyr: 0.071 mg/l
natriumhydroxid
48 h EC50 Daphnia magna (Stor dafnie): 40 mg/l

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Produkt

Biologisk nedbrydelighed : Tensiderne i produktet er biologisk nedbrydelige iht. kravene i forordning nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler.

Komponenter

Biologisk nedbrydelighed : Uorganisk silicat.
Resultat: Ikke anvendelig - uorganisk

Kaliumhydroxid
Resultat: Ikke anvendelig - uorganisk

Natriumhypochlorit
Resultat: Ikke anvendelig - uorganisk

natriumhydroxid
Resultat: Ikke anvendelig - uorganisk

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ingen data tilgængelige

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produkt

Vurdering : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0.1% eller højere.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen data tilgængelige

12.7 Andre negative virkninger

Ingen data tilgængelige

PUNKT 13. BORTSKAFFELSE

Bortskaffes i overensstemmelse med EU-direktiverne om affald og farligt affald. Affaldskoder skal fastsættes af bruger, at fortrække i samarbejde med de myndigheder der er ansvarlig for bortskaffelse af affald.

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Dip It Liquid NR

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produkt | : Foruren ikke afløbsvand, naturlige vandveje eller jord med kemikalier eller brugt emballage Hvor det er muligt foretrækkes genanvendelse frem for bortskaffelse eller forbrænding. Hvis genanvendelse ikke er praktisk muligt, skal bortskaffelse ske i henhold til lokale regulativer. Bortskaf affald til en godkendt affaldsbortskaffelsesfacilitet. |
| Forurennet emballage | : Bortskaffes som ikke-forarbejdet produkt. Tomme beholdere skal bringes til et godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse. Tomme beholdere må ikke genbruges. Bortskaffes i overensstemmelse med lokale, regionale og nationale bestemmelser. |
| Vejledning til valg af affaldskoder | : Uorganisk affald indeholdende farlige stoffer. Hvis dette produkt anvendes i yderligere processer, skal den endelige bruger omdefinere og tildele den mest hensigtsmæssige Europæiske Affaldskatalogkode (EAK). Det påhviler den der producerer affaldet at bestemme toksicitet og fysiske egenskaber af materialet som genereres for at identificere affaldet korrekt og bestemme bortskaffelsesmetoder af affaldet i overensstemmelse med gældende europæisk (EU direktiv 2008/98 / EF) og lokale bestemmelser. |

PUNKT 14. TRANSPORTOPLYSNINGER

Afsenderen har ansvar for, at emballager, etikettering og mærkning er i overensstemmelse med den valgte transportform.

Vejtransport (ADR/ADN/RID)

| | |
|--|--|
| 14.1 UN-nummer eller ID-nummer | : 3266 |
| 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) | : ÆTSENDE BASISK UORGANISK VÆSKE, N.O.S. (Kaliumhydroxid, Natriumhypochlorit) |
| 14.3 Transportfareklasse(r) | : 8 |
| 14.4 Emballagegruppe | : II |
| 14.5 Miljøfarer | : ja |
| 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren | : Ingen |

Lufttransport (IATA)

| | |
|--|--|
| 14.1 UN-nummer eller ID-nummer | : 3266 |
| 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) | : Corrosive liquid, basic, inorganic, n.o.s. (Potassium hydroxide, sodium hypochlorite) |
| 14.3 Transportfareklasse(r) | : 8 |
| 14.4 Emballagegruppe | : II |
| 14.5 Miljøfarer | : Yes |
| 14.6 Særlige | : None |

Dip It Liquid NR

forsigtighedsregler for brugeren

Søtransport (IMDG/IMO)

- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer : 3266
 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) : CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.
 (Potassium hydroxide, sodium hypochlorite)
 14.3 Transportfareklasse(r) : 8
 14.4 Emballagegruppe : II
 14.5 Miljøfarer : Yes
 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren : None
 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter : Not applicable.

PUNKT 15. OPLYSNINGER OM REGULERING

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

iht. Detergent Forordningen EU 648/2004 : under 5 %: Fosfonater, Blegemidler med klor

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer. : MILJØFARER E1
 Laveste niveau (kolonne 2-krav) : 100 t
 Højeste niveau (kolonne 3-krav) : 200 t

National lovgivning

Vær opmærksom på Dir 94/33/EF til beskyttelse af unge mennesker på arbejde.

Produktregister nummer : 2515017

Anvendelsesbegrænsninger for unge under 18, jf. BEK nr 239 af 06/04/2005 Bekendtgørelse om unges arbejde (Ungebekendtgørelsen).

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført en kemikaliesikkerhedsvurdering for dette produkt

PUNKT 16. ANDRE OPLYSNINGER

Procedure anvendt til at bestemme klassificeringen i henhold til **FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008**

| Klassifikation | Begrundelse |
|---|--|
| Metalætsende 1, H290 | Baseret på produktdata eller vurdering |
| Hudætsning 1A, H314 | Baseret på produktdata eller vurdering |
| Alvorlig øjenskade 1, H318 | Baseret på produktdata eller vurdering |
| Kortvarig (akut) fare for vandmiljøet 1, H400 | Beregningsmetode |
| Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet 2, H411 | Beregningsmetode |

Dip It Liquid NR**Fuld tekst af H-sætninger**

| | |
|------|--|
| H290 | Kan ætse metaller. |
| H302 | Farlig ved indtagelse. |
| H314 | Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader. |
| H318 | Forårsager alvorlig øjensskade. |
| H335 | Kan forårsage irritation af luftvejene. |
| H400 | Meget giftig for vandlevende organismer. |
| H410 | Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer. |

Fuld tekst af andre forkortelser

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kroppsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Filippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befording af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECL - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

Udarbejdet af : Regulatory Affairs

Tal angives i sikkerhedsdatabladet i følgende form: 1,000,000 = 1 million og 1,000 = 1 tusind. 0.1 = 1 tiendedel og 0.001 = 1 tusindedel.

REVIDERET INFORMATION: Signifikante ændringer i den regulatoriske eller sundhedsmæssige information af denne revision er angivet med en lodret streg i sikkerhedsdatabladets venstre margin.

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke

Dip It Liquid NR

betrages som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

Bilag: Eksponeringsscenerier

Eksponeringsscenario: Produkt til opvask. Manuel proces

Life Cycle Stage : Udbredt anvendelse ved faglige arbejdstagere
Produktkategori : **PC35** Vaske- og rensesubstanter (herunder opløsnings-
middelbaserede produkter)

Bidragende scenarie der kontrollerer miljøeksponeringen af:

Kategori for miljøpåvirkning : **ERC8a** Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i
åbne systemer
Daglig mængde pr. : 7.5 kg
produktionssted
Type af : Kommunal spildevandsrensning
spildevandsbehandlingsanlæg

Bidragende scenarie der kontrollerer arbejderens eksponering af:

Proceskategori : **PROC10** Påføring med rulle eller pensel
Eksponeringsvarighed : 480 min
Anvendelsesforhold og : Indendørs
risikohåndteringsforanstaltninger
Punktudsug er ikke påkrævet
Generel ventilation : Ventilationshastighed pr. time 1
Hudbeskyttelse : se afsnit 8
Åndedrætsværn : se afsnit 8

Bidragende scenarie der kontrollerer arbejderens eksponering af:

Proceskategori : **PROC8a** Overførsel af stof eller kemisk produkt (påfyldning/
udtømning) fra/ til kar/ store beholdere på ikke-
dedikerede anlæg
Eksponeringsvarighed : 60 min
Anvendelsesforhold og : Indendørs
risikohåndteringsforanstaltninger
Punktudsug er ikke påkrævet

Dip It Liquid NR

| | | |
|---------------------|--------------------------------|---|
| Generel ventilation | Ventilationshastighed pr. time | 1 |
| Hudbeskyttelse | : se afsnit 8 | |
| Åndedrætsværn | : se afsnit 8 | |