

SIKKERHEDSDATABLAD

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

1.1. Produktidentifikator:

DEFY v.30 Lane Conditioner

Alternative navne:

Beskrivelse af sæt/pakke: DEFY v30 Lane Conditioner - 1 x 1 gallon and 4 x 1 gallon containers

Varenummer på sæt/pakke: 62-860166-001 og 62-860166-004

Produktvarenummer 62-860166-001 og 62-860166-004

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

Banebehandler til erhvervsmæssig brug.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet:

Brunswick Bowling Products, LLC

525 W. Laketon Ave.

Muskegon, MI 49441. USA

1.3.1. Navnet på den ansvarlige person: -

E-mail: brunswick.hu@brunswickbowling.com

1.4. Nødtelefon:

24-timers nødtelefonnummer: CHEMTEL +1 813-248-0585

Kundeservice: Brunswick Bowling Products, LLC: 231-725-4966

Giftlinjen: 82 12 12 12

PUNKT 2. FAREIDENTIFIKATION

2.1. Klassificering af blandingen

Klassificering i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 (CLP):

Betragtes ikke som en farlig blanding.

Advarsel **H-sætninger**: ingen.

2.2. Mærkningselementer:

Advarsel **H-sætninger**: ingen.

Sikkerhedssætninger **P-sætninger**:

P260 – Indånd ikke tåge/damp/spray.

P262 – Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj.

P331 – Fremkald IKKE opkastning.

P301 + P310 – I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: I tilfælde af ubehag ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.

P332 + P313 – Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

2.3. Andre farer

Produktet har ingen andre kendte specifikke farer for mennesker og miljøet.

PUNKT 3. SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER3.1. Stoffer:

Ikke anvendbar.

3.2. Blandinger:

Sammensætning	CAS nr.	EF nr.	REACH registreringsnummer	Indhold (%)	Klassifikation 1272/2008/EF (CLP)		
					Farepikt.	Farekat.	H-sætninger
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette naphthen (1)*	64742-53-6	265-156-6	-	50 - 75	GHS08 Fare	Asp. Tox. 1	H304
Destillater (råolie), hydrogenbehandlet tungt naphthen; Base olie - uspecificeret*	proprietær	proprietær	-	25 - 50	GHS08 Fare	Asp. Tox. 1	H304
Hvid mineralolie (råolie)*	8042-47-5	232-455-8	-	1,0 - 10	-	-	-
Poly (oxy-1,2-ethanediyl), alpha. - [3,5- dimethyl -1-(2-methylpropyl) hexyl]-. omega. - hydroxy-*	60878-78-6	-	-	1,0 - 10	GHS07 Advarsel	Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2	H315 H319

*: Stof, der er klassificeret af producenten, eller stof, der ikke har en obligatorisk klassificering i henhold til EU's forskrifter.

(1) Note L:

Klassificeringen som kræftfremkaldende kan udelades, såfremt det kan påvises, at stoffet indeholder mindre end 3 % DMSO-ekstrakt som målt ved IP 346 »Determination of polycyclic aromatics in unused lubricating base oils and asphaltene free petroleum fractions — Dimethyl sulphoxide extraction refractive index method«, Institute of Petroleum, London.

Den fulde ordlyd af H-sætninger: se punkt 16.

PUNKT 4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt:

Ingen risici, der kræver specielle førstehjælpsforanstaltninger. Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray. Gentagen eller langvarig hudkontakt kan forårsage allergiske reaktioner hos følsomme personer.

INDTAGELSE:

Førstehjælpsforanstaltning:

- FREMKALD IKKE OPKASTNING.
- Ved indtagelse kan der opstå spontan opkastning.
- Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet under hofterne for at forhindre aspiration i lungerne.
- Skyl munden grundigt.
- Få opmærksomhed.

INDÅNDING:

Førstehjælpsforanstaltning:

- Kom ud i frisk luft, hold varm og i hvile.
- Hvis vejrtrækningen er uregelmæssig eller ophørt, udfør da kunstigt åndedræt.
- Hvis personen er bevidstløs, skal han ligges i aflåst sideleje. Søg øjeblikkelig lægehjælp.
- Giv intet gennem munden.

KONTAKT MED HUD:

Førstehjælpsforanstaltning:

- Fjern forurenede klæder.
- Vask huden grundigt med vand og sæbe, eller brug et anerkendt hudrensemiddel.

KONTAKT MED ØJNE:

Førstehjælpsforanstaltning:

- Sørg for at tage eventuelle kontaktlinser ud, før skylning påbegyndes.
- Skyl straks med rigeligt vand, mens du løfter øjenlågene.
- Fortsæt skylning i mindst 15 minutter.
- Søg lægehjælp, hvis ubehaget fortsætter.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**Overblik:**

Kontakt med øjne, langvarig kontakt med huden, kan medføre irritation.

Indånding - overeksponering kan irritere øjne, næse og hals.

Farlig ved indtagelse.

ANDRE FARER: Materiale kan danne tåge ved opvarmning.

Eksponering for dampkoncentrationer af opløsningsmidler fra komponentens opløsningsmidler, som ligger ud over de tilladte grænseværdier, kan medføre alvorlige sundhedsskader, såsom irritation af slimhinderne og åndedrætsorganerne samt alvorlige skader på nyrerne, leveren og centralnervesystemet. Symptomerne omfatter hovedpine, kvalme, svimmelhed, træthed, muskelsvaghed, dødsghed og i ekstreme tilfælde bevidstløshed.

Gentagende eller vedvarende kontakt med præparatet kan forårsage, at hudens naturlige fedt fjernes fra huden og resultere i tørhed, irritation og mulige ikke-allergisk kontakteksem. Opløsningsmidler kan også optages gennem huden. Stænk i øjnene kan forårsage irritation og ømhed med potentielle reversible skade. Se afsnit 2 for yderligere detaljer.

Huid:

Medfører mild hudirritation. (Ikke godkendt af US OSHA).

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen data til rådighed.

PUNKT 5. BRANDBEKÆMPELSE**5.1. Slukningsmidler****5.1.1. Egnede slukningsmidler:**

Som passende for omgivende brand.

5.1.2. Uegnede slukningsmidler:

Ingen kendt.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:

Farlig nedbrydning: Oxider af kulstof og svovl.

Indånd ikke tåge/damp/spray.

Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj.

5.3. Anvisninger for brandmandskab:

Behandles som en oliebrand. Brug et selvstændigt åndedrætsudstyr til hele ansigt sammen med komplet beskyttelsesdragt.

Hold nærliggende beholdere og udstyr kølige med en vandstrøm.

PUNKT 6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:****6.1.1. For ikke-indsatspersonel:**

Der må kun opholde sig personer på ulykkestedet, der kender de nødvendige foranstaltninger, er faguddannede og har den passende beskyttende udstyr og påklædning på sig.

6.1.2. For indsatspersonel:

Brug egnede personlige værnemidler, se Punkt 8.

Oprethold en god personlig hygiejne. Vask hænder, før du spiser, drikker, ryger eller går på toilettet. Fjern straks snavset tøj, og vask grundigt, før det bruges igen.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Bortskaf spild og affald i henhold til gældende miljøbestemmelser. Lad ikke produktet og dets affald komme i kloaksystemet / jord / overfladevand eller grundvand. Ved opståelse af miljøfarlige konditioner skal de pågældende myndigheder omgående informeres.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Løft op og overfør til korrekt mærkede beholdere.

Forsigtig - udslippet kan være glat.

Fjern alle antændelseskilder i nærheden af det spildte materiale.

6.4. Henvisning til andre punkter:

For yderligere og detaljeret information, se afsnit 8 og 13.

PUNKT 7. HÅNTERING OG OPBEVARING**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering:**

De almindelige hygieniske forholdregler skal overholdes.

Undgå langvarig eller gentagen hudkontakt.

Undgå indånding af damp og/eller tåge.

Tekniske foranstaltninger:

Når produktet håndteres i tromler, skal der bæres sikkerhedsfodtøj, og der bør anvendes egnet håndteringsudstyr.

Opbevar beholdere tæt lukkede på et køligt, godt ventileret sted.

Benyt korrekt mærkede beholdere, der kan lukkes.

Sørg for udluftning.

Beskyttelsesforanstaltninger ved brand og eksplosion:

Bortskaf alle forurenede klude og rengøringsmaterialer for at undgå brand.

Dette materiale har potentialet til at være en statisk akkumulator.

Der bør etableres korrekt jordforbindelse, og der bør følges bindeprocedurer under alle masseoverførsler. Skal bruges med forsigtighed omkring varme, gnister, vågeblus, statisk elektricitet og åben ild.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:

Betingelser for sikker opbevaring:

Håndter beholdere forsigtigt for at undgå beskadigelse og udslip.

Opbevaringstemperatur: -50 – 50 °C.

Sterke oxidationsmidler, stærke syrer og baser.

Materialet anvendt som emballage eller opbevaring: Til beholdere eller foring af beholdere bruges ulegeret stål eller polyætylen med høj densitet. Brug ikke PVC.

7.3. Særlige anvendelser:

Der er ingen særlig vejledning for dette.

PUNKT 8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1. Kontrolparametre:

Grænseværdier for eksponering:

Komponenterne i blandingen er ikke reguleret med grænseværdi for eksponering.

DNEL		Ekspositionsmåde	Hyppighed af eksposition	Bemærkning
Arbejdstage	Anvender			
i.b.	i.b.	Dermal	Kort (akut) Lang (gentagende)	i.b.
i.b.	i.b.	Inhalativ	Kort (akut) Lang (gentagende)	i.b.
i.b.	i.b.	Oral	Kort (akut) Lang (gentagende)	i.b.

PNEC			Hyppighed af eksposition	Bemærkning
Vand	Jord	Luft		
i.b.	i.b.	i.b.	Kort (en gang) Lang (vedvarende)	i.b.
i.b.	i.b.	i.b.	Kort (en gang) Lang (vedvarende)	i.b.
i.b.	i.b.	i.b.	Kort (en gang) Lang (vedvarende)	i.b.

8.2. Eksponeringskontrol:

Ved anvendelse af farlig material uden regulering med en grænseværdi, arbejdsgiveren skal nedsætte ekspositionens omfang til den allermindste der kan påkræves fra videnskabelig og teknisk synspunkt, til en nivå hvor det farlige stof ifølge videnskabets nyeste stand ikke har nogen helbredsskadelig virkning.

8.2.1 Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

I løbet af arbejde kræves der passende sikkerhedsregler for at undgå udslip af produktet på gulvet, påklædningen, hud, og i øjnene (brug af beskyttende briller anbefalet).

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Sørg for tilstrækkelig ventilation. Hvor det er muligt, bør dette opnås ved hjælp af lokal udsugning og god generel udsugning. Hvis disse ikke er tilstrækkelige til at holde koncentrationerne af partikler og enhver damp under de erhvervsmæssige grænseværdier, skal der anvendes et egnet åndedrætsværn. Sikkerhedsbrugere og øjenskyllestationer bør opstilles i områder, hvor dette produkt anvendes.

Andre fremgangsmåder:

Oprethold en god personlig hygiejne. Vask hænder, før du spiser, drikker, ryger eller går på toilettet. Fjern straks snavset tøj, og vask grundigt, før det bruges igen.

8.2.2. Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler:

- Beskyttelse af øjne/ansigt: ikke påkrævet ved normal brug.
- Beskyttelse af hud:
 - Beskyttelse af hænder: Hudbeskyttelse er ikke påkrævet ved normal brug. Olieuigennemtrængelige handsker og olieugennemtrængeligt forklæde anbefales.
 - Andet: Brug en egnet beskyttelsesdragt.
- Beskyttelse af åndedrætsorganer: Brug godkendt åndedrætsværn i henhold til producentens anbefalinger, når koncentrationerne overskrider de tilladte grænseværdier.
- Farer ved opvarmning: ingen kendt.

8.2.3. Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Ingen særlige krav.

Forholdreglerne listet under punkt 8 gælder for forhold der kan betragtes som gennemsnitlig, for professionelt udført arbejde og forskriftsmæssige anvendelsesbetingelser. Hvis arbejdet udføres under andre betingelser eller

særlig forhold, det anbefales, at man tager beslutning om de yderligere nødvendige skridt og om personlige værnemidler med inddragelse af en specialist.

PUNKT 9. FYSISK OG KEMISKE EGENSKABER

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber:

Parameter:	Undersøgelsesmetode:	Bemærkning
1. Udseende:		lysebrun væske
2. Lugt:		havbrise
3. Lugttærskel:		ikke målt
4. pH:		ikke målt
5. Smeltepunkt/frysepunkt:		ikke målt
6. Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:		ikke målt
7. Flammepunkt:		ikke målt
8. Fordampningshastighed:		ikke målt
9. Antændelighed (fast stof, luftart):		ikke anvendbar
10. Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser:		ikke målt
11. Damptryk:		ikke målt
12. Dampmassefylde:		ikke målt
13. Relativ massefylde:		ikke målt
14. Opløselighed:		ikke målt
15. Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand:		ikke målt
16. Selvantændelsestemperatur:		ikke målt
17. Dekomponeringstemperatur:		ikke målt
18. Viskositet:		30,0 cP +/- 2,0 cP
19. Eksplosive egenskaber:		ikke målt
20. Oxiderende egenskaber:		ikke målt

9.2. Andre oplysninger:

Overfladespænding: 26,5 Nm
 Densitet: 0,87 g/cm³ ± 0,017 g
 UVPPM: 348 ppm +/- 18 ppm
 DMSO-ekstrakt som målt ved IP 346: Mindre end 3,0 vægtprocent (kun mineraloliekomponent).

PUNKT 10. STABILITET OG REAKTIVITET

- 10.1. Reaktivitet:
Der opstår ikke farlig polymerisering.
- 10.2. Kemisk stabilitet
Stabilt under normale omstændigheder.
- 10.3. Risiko for farlige reaktioner
Der er ingen data til rådighed.
- 10.4. Forhold, der skal undgås:
Ekstrem varme og åben ild.
- 10.5. Materialer, der skal undgås:
Oxidationsmidler, stærke syrer, stærke baser.
- 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter:
Oxider af kulstof og svovl.

PUNKT 11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger:

Akut toksicitet: ingen kendte.
 Hudætsning/-irritation: ingen kendte.
 Alvorlig øjenskade/øjenirritation: ingen kendte.
 Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering: ingen kendte.
 Kimcellemutagenicitet: ingen kendte.
 Carcinogenicitet: ingen kendte.
 Reproduktionstoksicitet: ingen kendte.
 enkel STOT-eksponering: ingen kendte.
 gentagne STOT-eksponeringer: ingen kendte.
 Aspirationsfare: ingen kendte.

11.1.1. For registreringspligtige stoffer gives der en kort sammenfatning af de oplysninger, der stammer fra test:

Ingen data til rådighed.

11.1.2. Relevante toksikologiske egenskaber for de farlige stoffer:

Information om komponenterne:

Ingrediens	Oral LD50, mg/kg	Huid LD50, mg/kg	Inhalering af damp LD50, mg/L/4h	Inhalering af støv/tåge LD50, mg/L/4h	Inhalering af gas LD50, ppm
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette naphthen - (CAS: 64742-53-6)	> 5000, Rotte - Kategori: Der er ingen data til rådighed.	> 5000, Kanin - Der er ingen data til rådighed.	Der er ingen data til rådighed.	Der er ingen data til rådighed.	Der er ingen data til rådighed.
Destillater (råolie), hydrogenbehandlet tungt naphthen, basisolie-uspecificeret - (proprietær)	Der er ingen data til rådighed.	Der er ingen data til rådighed.	Der er ingen data til rådighed.	Der er ingen data til rådighed.	Der er ingen data til rådighed.
Mineralolie - (CAS: 8042-47-5)	5000, Rotte - Kategori: 5	Der er ingen data til rådighed.	Der er ingen data til rådighed.	Der er ingen data til rådighed.	Der er ingen data til rådighed.
Poly (oxy-1,2-ethanediyl), alpha. -[3,5-dimethyl -1-(2- methylpropyl)hexyl]-.omega. - hydroxy- - (CAS: 60878-78-6)	Der er ingen data til rådighed.	Der er ingen data til rådighed.	Der er ingen data til rådighed.	Der er ingen data til rådighed.	Der er ingen data til rådighed.

Bemærk: Når ingen rutespecifik LD50-data er til rådighed for et akut toksin, anvendes det omdannede akutte toksicitetspunkttestimat til beregning af produktets ATE (Acute Toxicity Estimate).

Data om kræftfremkaldende stof:

Ingrediens	Kilde	Værdi
Mineralolie - (CAS: 8042-47-5)	OSHA	Udvalgt kræftfremkaldende stof: Nej.
	NTP	Kendt: No; Mistænkt: Nej.
	IARC	Gruppe 1; Nej; Gruppe 2a: Nej; Gruppe 2b: Nej; Gruppe 3; Nej; Gruppe 4; Nej;
Poly (oxy-1,2-ethanediyl), alpha. - [3,5- dimethyl -1-(2- methylpropyl) hexyl]-. omega. - hydroxy- - (CAS: 60878-78-6)	OSHA	Udvalgt kræftfremkaldende stof: Nej.
	NTP	Kendt: No; Mistænkt: Nej.
	IARC	Gruppe 1; Nej; Gruppe 2a: Nej; Gruppe 2b: Nej; Gruppe 3; Nej; Gruppe 4; Nej;
Destillater (råolie), hydrogenbehandlet tungt naphthen, basisolie-uspecificeret - (proprietær)	OSHA	Udvalgt kræftfremkaldende stof: Nej.
	NTP	Kendt: No; Mistænkt: Nej.
	IARC	Gruppe 1; Nej; Gruppe 2a: Nej; Gruppe 2b: Nej; Gruppe 3; Nej; Gruppe 4; Nej;
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette naphthen - (CAS: 64742-53-6)	OSHA	Udvalgt kræftfremkaldende stof: Nej.
	NTP	Kendt: No; Mistænkt: Nej.
	IARC	Gruppe 1; Nej; Gruppe 2a: Nej; Gruppe 2b: Nej; Gruppe 3; Nej; Gruppe 4; Nej;

11.1.3. Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje:

Indtagelse, indånding, kontakt med øjne, hudkontakt

11.1.4. Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber:

Akut toksicitet:

Eksponering for dampkoncentrationer af opløsningsmidler fra komponentens opløsningsmidler, som ligger ud over de tilladte grænseværdier, kan medføre alvorlige sundhedsskader, såsom irritation af slimhinderne og åndedrætsorganerne samt alvorlige skader på nyrerne, leveren og centralnervesystemet. Symptomerne omfatter hovedpine, kvalme, svimmelhed, træthed, muskelsvaghed, døsighed og i ekstreme tilfælde bevidstløshed. Gentagende eller vedvarende kontakt med præparatet kan forårsage, at hudens naturlige fedt fjernes fra huden og resultere i tørhed, irritation og mulige ikke-allergisk kontakteksem. Opløsningsmidler kan også optages gennem huden.

Stænk i øjnene kan forårsage irritation og ømhed med potentielle reversible skade.

11.1.5. Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering:

Der er ingen data til rådighed.

Revideret den: -

Version: 1

- 11.1.6. Synergistisk effekt:
Ingen data til rådighed.
- 11.1.7. Manglende specifikke data:
Ingen kendte.
- 11.1.8. Andre oplysninger:
Ingen data til rådighed.

PUNKT 12. MILJØOPLYSNINGER

- 12.1. Toksicitet:
Dårligt opløselig blanding. Kan forårsage forurening af vandorganismer. Forventes at være skadeligt: LL/EL/IL50 10-100 mg/l (for organismer, der lever i vand) LL/EL50 udtrykt som den nominelle produktmængde, der kræves for at fremstille et vandholdigt testekstrakt.

Akvatisk økotoksicitet

Ingrediens	96 hr LC50 fisk, mg/l	48 hr EC50 krebsdyr, mg/l	ErC50 alger, mg/l
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette naphthen - (CAS: 64742-53-6)	Ikke anvendbar.	Ikke anvendbar.	Ikke anvendbar.
Destillater (råolie), hydrogenbehandlet tungt naphthen, basisolie-uspecificeret - (proprietær)	5000, Oncorhynchus mykiss	1000, Daphnia magna	1000 (96 h), Scenedesmus subspicatus
Mineralolie - (CAS: 8042-47-5)	Ikke anvendbar.	Ikke anvendbar.	Ikke anvendbar.
Poly (oxy-1,2-ethanediyl), alpha. -[3,5-dimethyl -1-(2- methylpropyl)hexyl]-.omega. - hydroxy- - (CAS: 60878-78-6)	Ikke anvendbar.	Ikke anvendbar.	Ikke anvendbar.

- 12.2. Persistens og nedbrydelighed
Forventes ikke at være let bionedbrydelig. Større bestanddele formodes at være potentielt bionedbrydelige, men produktet indeholder komponenter, der kan forblive i miljøet.
- 12.3. Bioakkumulationspotentiale
Indeholder stoffer med mulighed for bioakkumulering.
- 12.4. Mobilitet i jord
Væske under de fleste miljømæssige forhold. Hvis det kommer i jord, vil det adsorberes på jordpartikler og vil ikke være mobilt. Flyder på vand.
- 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering
Dette produkt indeholder ingen PBT/vPvB-kemikalier.
- 12.6. Andre negative virkninger
Ingen data til rådighed.

PUNKT 13. BORTSKAFFELSE

- 13.1. Metoder til affaldsbehandling:
Bortskaffes i henhold til lokale regler.
- 13.1.1. Information om bortskaffelse af produktet:
Ingen særlige anvisninger fra producenten.
Europæisk affaldskode:
Til dette produkt kan ingen bortskaffelsesnøgle ifølge det europæiske affaldskatalog (EWC) kan, da kun formålet med anvendelsen defineret af brugeren giver mulighed for en tildeling. Det europæiske affaldskodenummer skal bestemmes efter en drøftelse med en specialist, der beskæftiger sig med bortskaffelse af affald.
- 13.1.2. Information om bortskaffelse af emballage:
Fjernes i overensstemmelse med de relevante bestemmelser.
- 13.1.3. Fysiske/kemiske egenskaber, der kan påvirke affaldsbehandlingsløsningerne, skal specificeres:
Ingen kendt.
- 13.1.4. Udledning til spildevandet:
Ingen kendt.
- 13.1.5. Særlige forholdsregler i forbindelse med en anbefalet affaldsbehandling anføres:
Ingen data til rådighed.

PUNKT 14. TRANSPORTOPLYSNINGER**Ikke klassificeret som farlig transportgods!**

- 14.1. FN-nummer:
Ingen.
- 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse:
Ingen.
- 14.3. Transportfareklasse(r)
Ingen.
- 14.4. Emballagegruppe
Ingen.
- 14.5. Miljøfarer
Havforurenende: Nej.
- 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren
Ingen relevante informationer til rådighed.
- 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden
Ikke anvendbar.

PUNKT 15. OPLYSNINGER OM REGULERING

- 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø:
EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF
- Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) n r. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006
- KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2015/830 af 28. maj 2015 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)
- 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering: Ingen information til rådighed.

PUNKT 16. ANDRE OPLYSNINGER

Oplysninger om revision af sikkerhedsdatabladet: ingen.
Fuld tekst af forkortelserne som forekommer i sikkerhedsdatabladet:
DNEL: Derived no effect level. PNEC: Predicted no effect concentration. CMR virkninger: karcinogenitet, mutagenitet og reproduktionstoxicitet. PBT: Persistent, Bioakkumulativ og Toxisk. vPvB: meget vedholdende, meget bioakkumulerende.
i.b.: ikke bestemt. i.a.: ikke anvendbar.
Anvendt litteratur/kildeangivelser: Sikkerhedsdatablad (08. 10. 2015. v2)

Fuld tekst af H-sætninger i sikkerhedsbladets punkt 2. og 3.:
H304 – Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene
H315 – Forårsager hudirritation.
H319 – Forårsager alvorlig øjenirritation.

Rådgivning om træning: ingen data til rådighed.

Dette sikkerhedsdatablad er blevet udarbejdet på grundlag af oplysninger fra producenten.
Oplysningerne, data og anbefalinger, der er indeholdt heri, er afgivet i god tro fra pålidelige kilder og menes at være sande og korrekte på udgivelsesdatoen. Sikkerhedsdatabladet bør kun anvendes som vejledning til håndtering af produktet.
Under håndtering og brug af produktet kan andre hensyn opstå eller være påkrævet. Brugere advares om at bestemme relevansen og anvendeligheden af de ovennævnte oplysninger til deres særlige forhold og formål og at påtage sig enhver risiko forbundet med brugen af dette produkt. Det er brugerens ansvar fuldt ud at overholde lokale, nationale og internationale bestemmelser vedrørende anvendelse af dette produkt.

Sikkerhedsdatablad er udarbejdet af: ToxInfo Kft.

Professionel hjælp vedrørende forklaring af sikkerhedsdatabladet:
+36 70 335 8480; info@msds-europe.com