

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 28.09.2018 revideret den: 11-04-2016

Handelsnavn: Totaltruck Batterirens

1 Identifikation af stof/kemisk produkt og af selskab/virksomhed

· 1.1 Produktidentifikator

· **Handelsnavn:** Totaltruck Batterirens

· **Artikelnummer:** BA4711

· **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes** Der står ingen yderligere relevante informationer til rådighed

Stoffets/præparatets anvendelse: Neutraliserer batterisyre.

· **1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

Producent/leverandør

Unican A/S

Indre Ringvej 7

8740 Brædstrup

Danmark

Tel: +45 87972900 Fax: +45 87972906 e-mail info@unican.dk

· **For yderligere information:** Teknisk afd.

· **1.4 Nødtelefon:** Tlf: +45 87972900 (8.00-16.00) Giftlinjen: 82121212

2. Fareidentifikation

2.1 Klassificering af blandingen

Produktet er ikke klassificeret iht REACH/CLP

Sundhedsfare

Under normale anvendelsesforhold er produktet ikke farligt.

Sikkerhed

Ikke klassificeret som brandfarligt.

Miljøfare:

2.2 GHS-Mærkningselementer:

Ingen

Produktet er ikke identificeret som et PBT-stof

3. Sammensætning / Oplysninger om indholdstoffer

3.2 Beskrivelse af produktet / Kemisk betegnelse

· Beskrivelse: Blanding af nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.

· Farlige indholdsstoffer:

CAS: 506-87-6 / 10361-29 2 EF-Nr. 208-058-0

Ammoniumcarbonat Acute Tox. 4; H302

5 - 10 %

CAS: 1066-33-7; EF Nr. 213-911-5

Ammoniumhydrogencarbonat Acute Tox. 4; H302

5 - 10 %

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 28.09.2018 revideret den: 11-04-2016

Handelsnavn: Totaltruck Batterirens

4. Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Efter indånding

I tilfælde af svimmelhed eller kvalme bringes tilskadekomne i frisk luft. Søg læge ved vedvarende symptomer.

Efter hudkontakt

Fjern forurenede tøj og vask huden med vand og sæbe. Søg lægehjælp i tilfælde af vedvarende irritation.

Efter øjenkontakt

Skyl øjet med store mængder vand. Søg læge ved vedvarende irritation.

Efter indtagelse

Skyl munden med vand og søg læge.

4.2 Vigtige symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Forventes ikke at udgøre akut fare under normale anvendelsesforhold.

4.3 Medicinsk information

Behandles symptomatisk.

5. Brandbekæmpelse

5.1 Eget brandslukningsmidler

Produktet er ikke brandbart.

Slukningsmidler der er uegnet af sikkerhedsmæssige årsager: Ingen

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved forbrænding kan dannes en kompleks blanding af faste og flydende partikler i luften. Gassen kan indeholde carbonoxider, nitrogenoxider (NOx) og uidentificerede organiske og uorganiske forbindelser.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Passende beskyttelsesbeklædning inklusiv åndedrætsværn skal bruges ved brande i lukkede rum.

5.4 Yderligere oplysninger

Selve produktet brænder ikke.

6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå kontakt med hud og øjne. Anvend nitril gummihandsker. Sikkerhedsbriller eller hel ansigtsmaske anvendes, hvis stænk forventes at forekomme.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Udslip til afløb, grøfter eller vandløb bør forhindres ved anvendelse af sand, jord eller andre egnede barrierer. Informer lokale myndigheder, hvis dette ikke kan undgås.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Væsken absorberes med sand eller jord. Skovles op i egnede, tydeligt mærkede beholdere og bortskaffes i henhold til lokale regler.

6.4 Henvisning til andre punkter:

Information om sikker håndtering se kapitel 7

Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8

Informationer om bortskaffelse se kapitel 13

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 28.09.2018 revideret den: 11-04-2016

Handelsnavn: Totaltruck Batterirens

7. Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Ingen specielle krav, men brugeren bør gøre sig bekendt med indholdet i denne brugsanvisning.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares på et køligt, tørt og velventileret sted. Anvend korrekt mærkede og lukkbare beholdere.

Undgå direkte sollys, varmekilder og stærkt oxiderende midler.

7.3 Særlige anvendelser Der står ingen yderligere relevante informationer til rådighed

8. Eksponeringskontrol/Personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre:

Indholdsstoffer med arbejdshygiejniske grænseværdier

Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.

8.2 Eksponeringskontrol, Personlige værnemidler.

Forholdsregler ved brug : Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde.

Åndedrætsværn : Kun nødvendigt hvis produktet påføres meget varme emner, i så fald kombinationsfilter, ABEK-P2 (EU EN 143) Brug åndedrætsværn og komponenter som er testet og godkendt efter passende standarder som NIOSH (US) eller CEN (EU).

Handsker og beskyttelsestøj : Under arbejdet bæres handsker af nitril-gummi, såfremt der er risiko for hudkontakt.

Beskyttelse af øjne / ansigt Beskyttelsesbriller normalt ikke påkrævet. Brug briller ved risiko for stænk i øjnene. Sikkerhedsbriller med sideskærme i overensstemmelse med EN166 Anvend sikkerhedsbriller testet og godkendt under NIOSH (US) eller EN 166 (EU) standarder.

9. Fysisk/kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand Væske ved stuetemperatur.

Lugt Svag ammoniak **Farve** violet-blå. **pH værdi** 8,5.

Damptryk - .

Kogepunkt 100°C.

Opløselighed i vand Uendelige.

Densitet Cirka 1040 kg/m³ ved 15°C.

Flammepunkt Ingen (COC).

9.2 Andre oplysninger Der står ingen yderligere relevante informationer til rådighed

10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

10.2 Kemisk stabilitet.

Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås Ekstreme temperaturer og direkte sollys.

10.3 Risiko for farlige reaktioner Der er ikke kendskab til farlige reaktioner

10.4 Forhold der skal undgås Der står ingen yderligere relevante informationer til rådighed

10.5 Materialer, der skal undgås Stærke oxidationsmidler.

10.6 Farlige nedbrydnings produkter

Det forventes ikke, at der dannes farlige dekomponeringsprodukter under normal opbevaring.

11. Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger:

Toksikologiske data er ikke bestemt specifikt for dette produkt. De givne oplysninger er baseret på

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 28.09.2018 revideret den: 11-04-2016

Handelsnavn: Totaltruck Batterirens

viden om indholdsstofferne og farligheden af tilsvarende produkter.

Primær irritationsvirkning**På øjet:**

Forventes at være let irriterende.

På huden

Forventes ikke at være irriterende.

Ved indånding

Hvis tåger er indåndet, kan let irritation af luftvejene forekomme.

Sensibilisering:

Forventes ikke at forårsage overfølsomhed ved hudkontakt.

Mutagene effekter

Betragtes ikke som mutagent.

Yderligere toksikologiske oplysninger:

Ingen data tilgængelige

12. Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet**

Økotoksikologiske data er ikke blevet bestemt specifikt på dette produkt. De givne oplysninger er baseret på viden om indholdsstofferne og økotoksikologi for lignende produkter.

Toksicitet overfor fisk LC50 - Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel) - 16,8 - 19,6 mg/l - 96 h

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Ingen data tilgængelige.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale: Der står ingen yderligere relevante informationer til rådighed**12.4 Mobilitet**

Ingen data tilgængelige.

Økotoksicitet Skadelig overfor vandlevende organismer. Undgå udledning til miljøet.**12.5 Resultater af PBT- vPvB-vurdering:** Ikke relevant**12.6 Andre negative virkninger:** Der står ingen yderligere relevante informationer til rådighed**13. Bortskaffelse****13.1 Metoder til affaldsbehandling**

Genbrug eller bortskaf i henhold til gældende regler, fortrinsvis til en autoriseret opsamler eller entreprenør. Affaldsmottagerens kompetence til at tage sig af denne type produkt på tilfredsstillende vis bør sikres i forvejen.

14. Transportoplysninger**14.1 UN-nummer**

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse

ADR/RID: Ikke farligt gods

IMDG: Not dangerous goods

IATA: Not dangerous goods

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 28.09.2018 revideret den: 11-04-2016

Handelsnavn: Totaltruck Batterirens

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

14.4 Emballage gruppe

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

14.5 Miljøfarer

ADR/RID: nej IMDG Marine pollutant: no IATA: no

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ingen data tilgængelige

15. Oplysninger om regulering

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

Nationale forskrifter MAL-Kode(1993) 00-1

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering: Leverandøren har ikke udført en kemisk sikkerhedsvurdering af stoffet eller blandingen.

16. Andre oplysninger

Emballage : Plastflaske.

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produkttegenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

- **Datablad udstedt af:** Teknisk afd.
- **Kontaktperson:** Steffen Damkjær