

QUICKSTRIP turbo 2x5 I

WM 0712807

Ordre nummer: 0712807

Udgave 5.0

Revisionsdato 04.11.2017

Trykdato 24.08.2018

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : QUICKSTRIP turbo 2x5 I
identifikationsnummer : 61545

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Rengøringsmiddel
Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : tana Chemie GmbH
Rheinallee 96
D 55120 Mainz

Telefon : +49(0)613196403
Telefax : +49(0)61319642526
E-mail adresse :
Ansvarlig/udsteder :
Kontaktperson : Produktudvikling / Produktsikkerhed

1.4 Nødtelefon

EU: 112

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

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

Akut toksicitet, Kategori 4 H332: Farlig ved indånding.

Hudætsning, Kategori 1A H314: Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering, Kategori 3, Åndedrætssystem H335: Kan forårsage irritation af luftvejene.

2.2 Mærkningselementer

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

Farepiktogrammer :



Signalord : Fare

Faresætninger : H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
H332 Farlig ved indånding.

QUICKSTRIP turbo 2x5 I

WM 0712807

Ordre nummer: 0712807

Udgave 5.0

Revisionsdato 04.11.2017

Trykdato 24.08.2018

Sikkerhedssætninger	H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
	P102	Opbevares utilgængeligt for børn.
	Forebyggelse:	
	P261	Undgå indånding af spray.
	P272	Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen.
	P280	Bær beskyttelsehandsker/ beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse.
	Reaktion:	
	P301 + P330 + P331	I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.
	P303 + P361 + P353	VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl eller 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.
	Opbevaring:	
	P405	Opbevares under lås.
	Bortskaffelse:	
	P501	Indholdet/ beholderen bortskaffes i et godkendt affaldsmodtagelsesanlæg.

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:
2-aminoethanol

Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

2.3 Andre farer

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.
Ingen information tilgængelig.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Kemisk karakterisering : Vandopløsning

Farlige komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
2-aminoethanol	141-43-5 205-483-3 01-2119486455-28	Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 STOT SE 3; H335 Aquatic Chronic 3; H412 SCL >= 5 % 3; H335	>= 10 - < 15

QUICKSTRIP turbo 2x5 I

WM 0712807

Ordre nummer: 0712807

Udgave 5.0

Revisionsdato 04.11.2017

Trykdato 24.08.2018

benzylalkohol	100-51-6 202-859-9	Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319	>= 5 - < 10
Sodium metasilicate, pentahydrate	10213-79-3 229-912-9 01-2119449811-37	Met. Corr. 1; H290 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H314 STOT SE 3; H335	>= 5 - < 10
natrium-p-cumensulfonat	15763-76-5 239-854-6 01-2119489411-37	Eye Dam. 2; H319	>= 2 - < 5

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelle anvisninger : Forlad det farlige område.
Søg læge.
Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen.
- Hvis det indåndes : Søg frisk luft.
Søg læge ved betydelig påvirkning.
- I tilfælde af hudkontakt : Fjern øjeblikkeligt forurenede tøj og sko.
Vaskes af med sæbe og rigeligt vand.
Omgående lægebehandling er nødvendig, da ubehandlede ætsninger af huden giver langsomt og dårligt helende sår.
- I tilfælde af øjenkontakt : Små mængder sprøjtet ind i øjnene kan forudsage uoprettelige vævsskader og blindhed.
Beskyt det ubeskadigede øje.
Fortsæt skylning af øjne under transport til hospitalet.
- Ved indtagelse. : Skyl munden med vand og drik derefter rigeligt vand.
Fremprovoker IKKE opkastning.
Giv ikke mælk eller alkoholiske drikkevarer.
Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.
Bring straks den tilskadede til sygehus.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer : ætsende virkninger
Irritation
- Risiko : Ingen information tilgængelig.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Behandling : For specialist vejledning bør læger kontakte Giftinformationen.

**QUICKSTRIP turbo 2x5 I**

WM 0712807

Ordre nummer: 0712807

Udgave 5.0

Revisionsdato 04.11.2017

Trykdato 24.08.2018

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1 Slukningsmidler**

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

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Lad ikke spildevand fra brandslukning løbe i kloak afløb og vandløb.

Farlige forbrændingsprodukter : Der er ingen kendte farlige forbrændingsprodukter

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn.

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.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Brug personligt beskyttelsesudstyr. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Evakuer personale til sikre områder. Anvend åndedrætsværn.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Neutraliser med syre. Opsug med inaktivt absorberende materiale (f.eks. sand, silicagel, syre bindemiddel, universal bindemiddel, savsmuld). Opbevares i egnede og lukkede affaldsbeholdere.

6.4 Henvisning til andre punkter

For personlig beskyttelse se punkt 8., Behandl opsamlet materiale som beskrevet i punktet "Bortskaffelse", Referer til afsnit 15 for specifikke nationale regler.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Råd om sikker håndtering : Undgå dannelse af aerosol. Undgå at indånde dampe eller spraytåge. Undgå kontakt med huden og øjnene. For personlig beskyttelse se punkt 8. Rygning, spising og indtagelse af drikke bør være forbudt i anvendelsesområdet. For at undgå spild ved brug stilles flasken på en metalbakke.

QUICKSTRIP turbo 2x5 I

WM 0712807

Ordre nummer: 0712807

Udgave 5.0

Revisionsdato 04.11.2017

Trykdato 24.08.2018

- Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Normale foranstaltninger for forebyggende brandbeskyttelse.
- Hygiejniske foranstaltninger : Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger. Der må ikke spises eller drikkes under brugen. Der må ikke rygges under brugen. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Krav til lager og beholdere : Opbevar i original beholder. Opbevar beholderen tæt lukket på et tørt og godt ventileret sted. Åbnede beholdere skal lukkes ophyggeligt efter brug og opbevares opretstående for at forebygge lækage. Vær opmærksom på sikkerhedsforskrifter på etiketten. Opbevares ved stuetemperatur i originalbeholderen.
- Andre oplysninger : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

7.3 Særlige anvendelser

- Særlige anvendelser : Rengøringsmiddel

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre	Opdater	Basis
2-aminoethanol	141-43-5	TWA	1 ppm 2,5 mg/m ³	2009-12-19	2006/15/EC
Yderligere oplysninger	:	hud: Identificerer muligheden for væsentlig optagelse gennem hudenVejledende			
2-aminoethanol	141-43-5	STEL	3 ppm 7,6 mg/m ³	2009-12-19	2006/15/EC
Yderligere oplysninger	:	hud: Identificerer muligheden for væsentlig optagelse gennem hudenVejledende			
2-aminoethanol	141-43-5	GV	1 ppm 2,5 mg/m ³	2011-12-08	DK OEL
Yderligere oplysninger	:	H: Betyder, at stoffet kan optages gennem huden.Vejledende liste over organiske opløsningsmidlerAt stoffet har en EF-grænseværdi			

DNEL

- 2-aminoethanol**
141-43-5:
- : Anvendelse: Arbejdstagere
Eksponeringsvej: Hudkontakt
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter
Værdi: 1 mg/kg
- Anvendelse: Arbejdstagere
Eksponeringsvej: Indånding
Potentielle sundhedseffekter: Langtids lokale effekter
Værdi: 3,3 mg/m³

**QUICKSTRIP turbo 2x5 I**

WM 0712807

Ordre nummer: 0712807

Udgave 5.0

Revisionsdato 04.11.2017

Trykdato 24.08.2018

**benzylalkohol
100-51-6:**

Anvendelse: Forbrugere
Eksponeringsvej: Hudkontakt
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter
Værdi: 0,24 mg/kg

Anvendelse: Forbrugere
Eksponeringsvej: Indtagelse
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter
Værdi: 3,75 mg/kg

Anvendelse: Forbrugere
Eksponeringsvej: Indånding
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter
Værdi: 2 mg/m³

Anvendelse: Forbrugere
Eksponeringsvej: Indånding
Potentielle sundhedseffekter: Langtids lokale effekter
Værdi: 2 mg/m³

: Anvendelse: Arbejdstagere
Eksponeringsvej: Hudkontakt
Potentielle sundhedseffekter: Akutte systemisks effekter
Værdi: 47 mg/kg

Anvendelse: Arbejdstagere
Eksponeringsvej: Indånding
Potentielle sundhedseffekter: Akutte systemisks effekter
Værdi: 450 mg/m³

Anvendelse: Arbejdstagere
Eksponeringsvej: Hudkontakt
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter
Værdi: 9,5 mg/kg

Anvendelse: Arbejdstagere
Eksponeringsvej: Indånding
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter
Værdi: 90 mg/m³

Anvendelse: Forbrugere
Eksponeringsvej: Hudkontakt
Potentielle sundhedseffekter: Akutte systemisks effekter
Værdi: 28,5 mg/kg

Anvendelse: Forbrugere
Eksponeringsvej: Indånding
Potentielle sundhedseffekter: Akutte systemisks effekter
Værdi: 40,55 mg/m³

Anvendelse: Forbrugere
Eksponeringsvej: Indtagelse
Potentielle sundhedseffekter: Akutte systemisks effekter
Værdi: 25 mg/kg

Anvendelse: Forbrugere
Eksponeringsvej: Hudkontakt
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter
Værdi: 5,7 mg/kg

**QUICKSTRIP turbo 2x5 I**

WM 0712807

Ordre nummer: 0712807

Udgave 5.0

Revisionsdato 04.11.2017

Trykdato 24.08.2018

	Anvendelse: Forbrugere Eksponeringsvej: Indånding Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter Værdi: 8,11 mg/m ³
	Anvendelse: Forbrugere Eksponeringsvej: Indtagelse Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter Værdi: 5 mg/kg
Sodium metasilicate, pentahydrate 10213-79-3:	: Anvendelse: Forbrugere Eksponeringsvej: Oralt Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter Værdi: 0,74 mg/kg
	Anvendelse: Arbejdstagere Eksponeringsvej: Indånding Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter Værdi: 6,22 mg/m ³
	Anvendelse: Forbrugere Eksponeringsvej: Indånding Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter Værdi: 1,55 mg/m ³
	Anvendelse: Arbejdstagere Eksponeringsvej: Hudkontakt Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter Værdi: 1,49 mg/kg
	Anvendelse: Forbrugere Eksponeringsvej: Hudkontakt Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter Værdi: 0,74 mg/kg
natrium-p-cumensulfonat 15763-76-5:	: Anvendelse: Arbejdstagere Eksponeringsvej: Hudkontakt Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter Værdi: 7,6 mg/kg
	Anvendelse: Arbejdstagere Eksponeringsvej: Indånding Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter Værdi: 53,6 mg/m ³
	Anvendelse: Forbrugere Eksponeringsvej: Hudkontakt Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter Værdi: 3,8 mg/kg
	Anvendelse: Forbrugere Eksponeringsvej: Indånding Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter Værdi: 13,2 mg/m ³
	Anvendelse: Forbrugere Eksponeringsvej: Indtagelse Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter Værdi: 3,8 mg/kg

**QUICKSTRIP turbo 2x5 I**

WM 0712807

Ordre nummer: 0712807

Udgave 5.0

Revisionsdato 04.11.2017

Trykdato 24.08.2018

PNEC**2-aminoethanol**
141-43-5:

: Ferskvand
Værdi: 0,085 mg/l

Havvand
Værdi: 0,0085 mg/l

STP
Værdi: 100 mg/l

intermittent release
Værdi: 0,028 mg/l

Ferskvandssediment
Værdi: 0,434 mg/kg

Havsediment
Værdi: 0,0434 mg/kg

Jord
Værdi: 1,29 mg/kg

benzylalkohol
100-51-6:

: Ferskvand
Værdi: 1 mg/l

Havvand
Værdi: 0,1 mg/l

intermittent release
Værdi: 2,3 mg/l

STP
Værdi: 39 mg/l

Ferskvandssediment
Værdi: 5,27 mg/kg

Havsediment
Værdi: 0,527 mg/kg

Jord
Værdi: 0,456 mg/kg

Sodium metasilicate,
pentahydrate
10213-79-3:

: Ferskvand
Værdi: 7,5 mg/l

Havvand
Værdi: 1 mg/l

intermittent release
Værdi: 7,5 mg/l

STP
Værdi: 1000 mg/l

natrium-p-cumensulfonat
15763-76-5:

: Ferskvand
Værdi: 0,23 mg/l

STP
Værdi: 100 mg/l

QUICKSTRIP turbo 2x5 I

WM 0712807

Ordre nummer: 0712807

Udgave 5.0

Revisionsdato 04.11.2017

Trykdato 24.08.2018

intermittent release
Værdi: 2,3 mg/l

8.2 Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne : Tætsluttende beskyttelsesbriller

Beskyttelse af hænder

Materiale : Kemikaliebestandige handsker lavet af butylgummi eller nitrile gummi kategori III i henhold til EN 374 (0,4 mm).

Bemærkninger : Vær opmærksom på informationen givet af producenten omkring permeabilitet og gennemtrængningstider og om specielle arbejdspladsforhold (mekanisk belastning, varighed af kontakt).

Beskyttelse af hud og krop : Vælg kropsbeskyttelse i henhold til mængde og koncentration af det farlige stof i arbejdsområdet.
Fjern forurenet tøj og vask før genbrug.

Åndedrætsværn : Ikke påkrævet; undtagen i tilfælde af aerosoldannelse.
Anbefalet filter type:
ABEK-P3-filter

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Generelle anvisninger : Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende : væske

Farve : farveløs

Lugt : karakteristisk

Lugtærskel : Ingen data tilgængelige

pH-værdi : ca. 13,1

Smeltepunkt/Smeltepunktsinterval : Ingen data tilgængelige

Kogepunkt/Kogepunktsinterval : Ingen information tilgængelig.

Flammepunkt : Ingen data tilgængelige

Fordampningshastighed : Ingen data tilgængelige

Antændelighed (fast stof, luftart) : Ingen data tilgængelige

Forbrændingshastighed : Ingen data tilgængelige

Laveste eksplosionsgrænse : Ingen data tilgængelige

Højeste eksplosionsgrænse : Ingen data tilgængelige

QUICKSTRIP turbo 2x5 I

WM 0712807

Ordre nummer: 0712807

Udgave 5.0

Revisionsdato 04.11.2017

Trykdato 24.08.2018

Damptryk	:	Ingen data tilgængelige
Relativ dampvægtfylde	:	Ingen data tilgængelige
Relativ massefylde	:	Ingen data tilgængelige
Massefylde	:	ca. 1,059 g/cm ³
Vandopløselighed	:	opløselig
Opløselighed i andre opløsningsmidler	:	Ingen data tilgængelige
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	:	Ingen data tilgængelige
Antændelsestemperatur	:	Ingen data tilgængelige
Termisk spaltning	:	Ingen data tilgængelige
Viskositet, dynamisk	:	Ingen data tilgængelige
Viskositet, kinematisk	:	Ingen data tilgængelige
Flow tid	:	ca. 10 s Tværsnit: 4 mm
Eksplorative egenskaber	:	Ingen data tilgængelige
Oxiderende egenskaber	:	Ingen data tilgængelige

9.2 Andre oplysninger

ingen

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold., Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold., Nedbrydes ikke, hvis anvendt som beskrevet.

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Ingen data tilgængelige

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Ingen data tilgængelige

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter : Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter.

Andre oplysninger : Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter.

QUICKSTRIP turbo 2x5 I

WM 0712807

Ordre nummer: 0712807

Udgave 5.0

Revisionsdato 04.11.2017

Trykdato 24.08.2018

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Produkt

- Akut oral toksicitet : Estimat for akut toksicitet : > 2.000 mg/kg
Metode: Beregningsmetode
- Akut toksicitet ved indånding : Estimat for akut toksicitet : 11,9 mg/l
Test atmosfære: damp
Metode: Beregningsmetode
- Akut dermal toksicitet : Estimat for akut toksicitet : > 2.000 mg/kg
Metode: Beregningsmetode
- Hudætsning/-irritation : Ekstremt irriterende og vævsnedbrydende.
- Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Kan medføre irreversibel øjenskade.
- Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering : Ingen data tilgængelige
- Yderligere oplysninger : Ingen data tilgængelige

Komponenter:

2-aminoethanol

141-43-5:

- Akut oral toksicitet : LD50 oral Rotte: 1.515 mg/kg
Metode: OECD test guideline 401
- Estimat for akut toksicitet : 500 mg/kg
Metode: Konverteret, skønnet akut toksicitetspunkt
- LD50 Rotte: 1.089 mg/kg
Metode: OECD test guideline 401
- Akut toksicitet ved indånding : LC50 Rotte: 1,3 mg/l
Ekspositionsvarighed: 6 h
Farlig ved indånding.
- LC50 Rotte: 1,487 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h
- Akut dermal toksicitet : LD50 Hud Kanin: 2.504 mg/kg
Metode: OECD test guideline 402
- Estimat for akut toksicitet : 1.100 mg/kg
Metode: Konverteret, skønnet akut toksicitetspunkt
- LD50 Kanin: 1.000 mg/kg

**QUICKSTRIP turbo 2x5 I**

WM 0712807

Ordre nummer: 0712807

Udgave 5.0

Revisionsdato 04.11.2017

Trykdato 24.08.2018

Hudætsning/-irritation	: Arter: Kanin Resultat: Ætsende Metode: OECD test guideline 404
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Arter: Kanin Resultat: Risiko for alvorlig øjenskade. Metode: OECD test guideline 405
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	: Forsøgsmetod: Maksimeringstest Arter: Marsvin Resultat: Medførte ikke sensibilisering hos forsøgdyr. Metode: OECD test guideline 406

benzylalkohol**100-51-6:**

Akut oral toksicitet	: LD50 Rotte: 1.230 mg/kg LD50 oral Kanin: 1.040 mg/kg LD50 oral Marsvin: 2.500 mg/kg LD50 oral : 1.620 mg/kg Estimat for akut toksicitet : 500 mg/kg Metode: Konverteret, skønnet akut toksicitetspunkt
Akut toksicitet ved indånding	: Estimat for akut toksicitet : 9 mg/l Test atmosfære: støv/tåge LC50 Rotte: 4,178 mg/l Ekspositionsvarighed: 4 h LC50 Rotte: 20 mg/l Ekspositionsvarighed: 4 h
Akut dermal toksicitet	: LD50 Hud Kanin: 2.000 mg/kg LD50 Hud : 2.500 mg/kg

Sodium metasilicate, pentahydrate**10213-79-3:**

Akut oral toksicitet	: LD50 Rotte: 1.152 - 1.349 mg/kg
Akut toksicitet ved indånding	: LC50 Rotte: 2,06 mg/l
Akut dermal toksicitet	: LD50 Rotte: > 5.000 mg/kg

natrium-p-cumensulfonat**15763-76-5:**

**QUICKSTRIP turbo 2x5 I**

WM 0712807

Ordre nummer: 0712807

Udgave 5.0

Revisionsdato 04.11.2017

Trykdato 24.08.2018

Akut oral toksicitet	:	LD50 oral Rotte: > 2.000 mg/kg Metode: OECD test guideline 401
Akut toksicitet ved indånding	:	LC50 Rotte: 5 mg/l Ekspositionsvarighed: 232 min
Akut dermal toksicitet	:	LD50 Hud Kanin: > 2.000 mg/kg
Hudætsning/-irritation	:	Arter: Kanin Resultat: Let hudirritation Metode: OECD test guideline 404 Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	:	Arter: Kanin Resultat: Moderat øjenirritation Metode: OECD test guideline 405 Forårsager alvorlig øjenirritation.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	:	Forsøgsmetode: Buehler Test Arter: Marsvin Resultat: Medførte ikke sensibilisering hos forsøgsdyr. Metode: OECD test guideline 406
Kimcellemutagenicitet		
Genotoksicitet in vitro	:	Resultat: negativ
Genotoksicitet in vivo	:	Resultat: negativ
Kræftfremkaldende egenskaber - Vurdering	:	Dyreforsøg viste ingen kræftfremkaldende påvirkninger.
Fosterbeskadigelse	:	Arter: Rotte Anvendelsesrute: Oralt 3.000 mg/kg 3.000 mg/kg
Toksicitet ved gentagen dosering	:	Rotte: NOAEL: 763 mg/kg Anvendelsesrute: Oralt Målorganer: Hjerte - kar system Mus: NOAEL: 440 mg/kg LOAEL: 1.300 mg/kg Anvendelsesrute: Hud Metode: OECD test guideline 411 Målorganer: Hud

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet****Produkt:**

**QUICKSTRIP turbo 2x5 I**

WM 0712807

Ordre nummer: 0712807

Udgave 5.0

Revisionsdato 04.11.2017

Trykdato 24.08.2018

Komponenter:**2-aminoethanol****141-43-5:**

Toksicitet overfor fisk	:	<p>LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 150 mg/l Ekspositionsvarighed: 96 h</p> <p>LC50 (Lepomis macrochirus (Blågælle Solaborre)): 329 mg/l Ekspositionsvarighed: 96 h</p> <p>LC50 (Cyprinus carpio (Karpe)): 349 mg/l Ekspositionsvarighed: 96 h Testtype: Semi-statisk test Metode: OECD test guideline 203</p> <p>LC50 (Carassius auratus (Guldfisk)): 170 mg/l Ekspositionsvarighed: 96 h Testtype: Statisk test</p>
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr	:	<p>EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 27,04 mg/l Ekspositionsvarighed: 48 h Testtype: Statisk test Metode: OECD TG 202</p> <p>NOEC (Daphnia magna (Stor dafnie)): 0,85 mg/l Ekspositionsvarighed: 21 d Metode: OECD TG 211</p>
Toksicitet overfor alger	:	<p>EC50 (Selenastrum capricornutum): 2,8 mg/l Ekspositionsvarighed: 72 h Testtype: Væksthæmmer Metode: OECD TG 201</p> <p>EC50 (Scenedesmus subspicatus): 22 mg/l Ekspositionsvarighed: 72 h Testtype: Væksthæmmer</p> <p>NOEC (Selenastrum capricornutum): 1 mg/l Ekspositionsvarighed: 72 h Testtype: Væksthæmmer Metode: OECD TG 201</p>
Toksicitet overfor bakterier	:	<p>EC20 (aktivt slam): > 1.000 mg/l Ekspositionsvarighed: 0,5 h Metode: OECD TG 209</p> <p>EC50 (Pseudomonas putida (bakterie)): 110 mg/l Ekspositionsvarighed: 16 h Metode: DIN 38412</p> <p>EC50 (aktivt slam): > 1.000 mg/l Ekspositionsvarighed: 3 h Metode: OECD TG 209</p>
Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet)	:	<p>NOEC: 1,2 mg/l Ekspositionsvarighed: 30 d Arter: Oryzias latipes (Orange-rød killifish)</p>
Toksicitet for jordbundsorganismer	:	<p>EC50: 4.033 mg/kg Ekspositionsvarighed: 63 d Arter: Eisenia fetida (regnorme)</p>

**QUICKSTRIP turbo 2x5 I**

WM 0712807

Ordre nummer: 0712807

Udgave 5.0

Revisionsdato 04.11.2017

Trykdato 24.08.2018

benzylalkohol**100-51-6:**

- Toksicitet overfor fisk : LC50 (Lepomis macrochirus (Blågælllet Solaborre)): 10 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
- LC50 (Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)): 460 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
- LC50 (Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)): 770 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h
- Toksicitet for dafnier og andre
hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 400 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h
- EC100 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 500 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h
- Toksicitet overfor alger : EC0 (Scenedesmus quadricauda (grønalger)): 640 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
- Toksicitet overfor bakterier : EC50 (Photobacterium phosphoreum (bakterie)): 71,4 mg/l
Ekspositionsvarighed: 30 min

Sodium metasilicate, pentahydrate**10213-79-3:**

- Toksicitet overfor fisk : LC50 (Brachydanio rerio): 210 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
- Toksicitet for dafnier og andre
hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 1.700 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h

natrium-p-cumensulfonat**15763-76-5:**

- Toksicitet overfor fisk : LC50 (Cyprinus carpio (Karpe)): > 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
Metode: OECD test guideline 203
- LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforell)): > 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
Testtype: Statisk test
- Toksicitet for dafnier og andre
hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h
Testtype: Statisk test
Metode: OECD TG 202
- Toksicitet overfor alger : EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalger)): > 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 72 h
Metode: OECD TG 201
- EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): > 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
Testtype: Statisk test
- Toksicitet overfor bakterier : EC10 (aktivt slam): > 1.000 mg/l
Ekspositionsvarighed: 3 h
Testtype: Vejrtrækningshæmmende

QUICKSTRIP turbo 2x5 I

WM 0712807

Ordre nummer: 0712807

Udgave 5.0

Revisionsdato 04.11.2017

Trykdato 24.08.2018

Metode: OECD TG 209

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Produkt:

Biologisk nedbrydelighed : Bemærkninger: Preparatets tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler.

Komponenter:

2-aminoethanol

141-43-5:

Biologisk nedbrydelighed : Testtype: aerob
Inoculum: aktivt slam
Resultat: Let bionedbrydeligt.
Bionedbrydning: > 90 %
Ekspositionsvarighed: 21 d
Metode: OECD 301 A

Biokemisk iltkrav (BOD) : 800 mg/g
Inkubationstid: 5 d

ThOD : 1,31 g/g

benzylalkohol

100-51-6:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.

natrium-p-cumensulfonat

15763-76-5:

Biologisk nedbrydelighed : Testtype: aerob
Resultat: Let bionedbrydeligt.
Bionedbrydning: > 60 %
Ekspositionsvarighed: 28 d
Metode: OECD 301 B

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Komponenter:

2-aminoethanol

141-43-5:

Bioakkumulering : Biokoncentrationsfaktor (BCF): 1

Bemærkninger: På grund af fordelingskoefficienten n-oktanol/vand, forventes der ikke akkumulering i organismer.

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand : log Pow: -1,91 (25 °C)
Metode: OECD test guideline 107

log Pow: -2,3 (25 °C)
pH-værdi: 6,8 - 7,3
Metode: OECD test guideline 107

benzylalkohol

100-51-6:

Bioakkumulering : Biokoncentrationsfaktor (BCF): 1

Fordelingskoefficient: n- : log Pow: 1,10

**QUICKSTRIP turbo 2x5 I**

WM 0712807

Ordre nummer: 0712807

Udgave 5.0

Revisionsdato 04.11.2017

Trykdato 24.08.2018

oktanol/vand

natrium-p-cumensulfonat
15763-76-5:

Bioakkumulering : Bemærkninger: Bioakkumulering er usandsynlig.

12.4 Mobilitet i jord**Komponenter:****2-aminoethanol****141-43-5:**Spredning til forskellige miljøer : Medium:Jord
Koc: 5Bemærkninger: Meget mobilt i jord
Stabilitet i jord : Bemærkninger: Vil ikke adsorberes på jordpartikler.**benzylalkohol****100-51-6:**

Spredning til forskellige miljøer : Koc: 15Bemærkninger: Meget mobilt i jord

natrium-p-cumensulfonat
15763-76-5:

Stabilitet i jord : Bemærkninger: Forventes ikke at adsorberes på jordpartikler.

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..

Komponenter:**2-aminoethanol****141-43-5:**

Vurdering : Dette stof anses ikke for at være meget persistent og meget bioakkumulerbart (vPvB).. Dette stof anses ikke for at være persistent, bioakkumulerbart og toksiske (PBT)..

12.6 Andre negative virkninger**Produkt:**

Yderligere økologisk information : Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1 Metoder til affaldsbehandling**Produkt : Affald må ikke komme i kloakken.
Foruren ikke søer, åer eller grøfter med kemikalier eller brugte beholdere.
Overskud og ikke genanvendelige opløsninger bør leveres til et anerkendt bortskaffelsesfirma.Forurennet emballage : Tøm for resterende indhold.
Bortskaffes som ikke-forarbejdet produkt.
Tomme beholdere må ikke genbruges.

**QUICKSTRIP turbo 2x5 I****WM 0712807****Ordre nummer: 0712807**

Udgave 5.0

Revisionsdato 04.11.2017

Trykdato 24.08.2018

Affaldsnr.

Europæisk Affalds Katalog

20 01 29*

Ifølge Europæisk Affaldskatalog, er affaldskoder ikke produktspecifikke, men anvendelses specifik. Affaldskoder skal fastsættes af bruger, at fortrække i samarbejde med de myndigheder der er ansvarlig for bortskaffelse af affald.

PUNKT 14: Transportoplysninger**14.1 FN-nummer**

ADR : 1760
IMDG : 1760
IATA : 1760

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR : ÆTSENDE VÆSKE, N.O.S.
 (2-aminoethanol, Sodium metasilicate, pentahydrate)

IMDG : CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
 (Ethanolamine, Sodium metasilicate, pentahydrate)

IATA : Corrosive liquid, n.o.s.
 (Ethanolamine, Sodium metasilicate, pentahydrate)

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR : 8
IMDG : 8
IATA : 8

14.4 Emballagegruppe

ADR
 Klassifikationskode : C9
 Emballage gruppe : III
 Farenummer : 80
 Faresedler : 8
 Tunnelrestriktions-kode : (E)

IMDG
 Emballage gruppe : III
 Faresedler : 8
 EMS Nummer : F-A, S-B

IATA
 Pakningsinstruktion (luftfragt) : 856
 Pakningsinstruktioner (LQ) : Y841
 Emballage gruppe : III
 Faresedler : 8

14.5 Miljøfarer

ADR
 Miljøfarligt : nej

IMDG
 Marin forureningsfaktor (Marine pollutant) : nej

IATA
 Miljøfarligt : nej

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

For personlig beskyttelse se punkt 8.

**QUICKSTRIP turbo 2x5 I**

WM 0712807

Ordre nummer: 0712807

Udgave 5.0

Revisionsdato 04.11.2017

Trykdato 24.08.2018

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

- : Direktiv 96/82/EF gælder ikke
- Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer. : Ikke anvendelig
- Flygtige organiske forbindelser (VOC) indhold : Procent flygtigt: 14 %
148,26 g/l
VOC-indhold gælder kun for overfladebehandlingsprodukter brugt på træoverflader
- Flygtige organiske forbindelser (VOC) indhold : Procent flygtigt: 14 %
563,21 g/l
VOC indhold uden vand
- iht. Detergent Forordningen EU 648/2004 : Parfume, BENZYL ALCOHOL

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

PUNKT 16: Andre oplysninger**Fuld tekst af H-sætninger**

H290	Kan ætse metaller.
H302	Farlig ved indtagelse.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Yderligere oplysninger

Klassifikationsprocedure:	H332	Beregningsmetode
	H314	Beregningsmetode
	H335	Beregningsmetode

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej; AICS - Australiens fortegnelse over kemiske stoffer; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; 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



QUICKSTRIP turbo 2x5 I

WM 0712807

Ordre nummer: 0712807

Udgave 5.0

Revisionsdato 04.11.2017

Trykdato 24.08.2018

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; KECl - 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 befordring af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; TCSI - Taiwans fortegnelse over 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

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 betragtes 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.

50000000921