

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

A115-S26 hebro®lan TUA 400 P (25kg)

Udgave: 2.2

Revisionsdato: 10.09.2024

Trykdato: 11.09.2024

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : A115-S26 hebro®lan TUA 400 P (25kg)

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Alkalisk røngerer pulverbaseret som bestående af tensider og anorganiske salte.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : hebro chemie- ZN der Rockwood Specialties Group GmbH
Rostocker Str. 40
41199 Mönchengladbach

Kontaktperson : Centrale hebro chemie
Telefon : +49 (0) 2166 6009-0
Telefax : +49 (0) 2166 6009-99

Kontaktperson produktsikkerhed : Abteilung Produktsicherheit
Telefon : +49(0)2166 6009-311
E-mail adresse : msds.de@hebro-chemie.de

1.4 Nødtelefon

: Giftinformationszentrum Erfurt:
+49 (0) 361 730 730

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

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

Metalætsende, Kategori 1 : H290: Kan ætse metaller.

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

Alvorlig øjenskade, Kategori 1 : H318: Forårsager alvorlig øjenskade.

2.2 Mærkningselementer

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

Farepiktogrammer :



SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

A115-S26 hebro®lan TUA 400 P (25kg)



A brand of BASF – we create chemistry

Udgave: 2.2

Revisionsdato: 10.09.2024

Trykdato: 11.09.2024

Signalord	:	Fare
Faresætninger	:	H290 Kan ætse metaller. H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
Sikkerhedssætninger	:	Forebyggelse: P260 Indånd ikke pulver. P280 Bær beskyttelseshandsker/ beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse/ høreværn.

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 huden med vand.
- P304 + P340 + P310 VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejrtrækningen lettes. Ring omgående til en GIFTINFORMATION/ læge.
- P305 + P351 + P338 + P310 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ring omgående til en GIFTINFORMATION/ læge.

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

Natriumhydroxid
Natriumcarbonat

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.

Miljøoplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Toksikologiske oplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr.	Klassificering	Koncentration (% w/w)

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

A115-S26 hebro®lan TUA 400 P (25kg)

Udgave: 2.2

Revisionsdato: 10.09.2024

Trykdato: 11.09.2024

	Registreringsnummer		
Natriumhydroxid	1310-73-2 215-185-5 011-002-00-6 01-2119457892-27	Skin Corr. 1A; H314 Eye Dam. 1; H318 <hr/> specifik koncentrationsgrænse Skin Corr. 1A; H314 ≥ 5 % Skin Corr. 1B; H314 2 - < 5 % Skin Irrit. 2; H315 0,5 - < 2 % Eye Irrit. 2; H319 0,5 - < 2 %	≥ 80 - ≤ 100
Natriumcarbonat	497-19-8 207-838-8 011-005-00-2 01-2119485498-19	Skin Corr. 1; H314 Eye Irrit. 2; H319	≥ 5 - < 10
Aminer, kokosalkyl-, ethoxylerede	61791-14-8 500-152-2	Acute Tox. 4; H302 Aquatic Chronic 2; H411 <hr/> Estimat for akut toksicitet Akut oral toksicitet: 2.000 mg/kg	≥ 1 - < 2,5

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelle anvisninger : Tilsmudset tøj tages straks af/ fjernes.
Tilkald en læge hvis symptomer opstår.
Førstehjælper skal beskytte sig selv.
- Hvis det indåndes : Skyl munden.
Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.
Søg lægehjælp.
- I tilfælde af hudkontakt : Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder
sæbe og vand.
Fjern forurenede beklædning og sko.
- I tilfælde af øjenkontakt : I tilfælde af øjenkontakt, fjern kontaktlinser og skyl omgående
med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst 15
minutter.
Søg omgående læge.
- Ved indtagelse. : Søg omgående læge.
Holdes i ro.
Skyl munden med vand og drik derefter rigeligt vand.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

A115-S26 hebro®lan TUA 400 P (25kg)



A brand of BASF – we create chemistry

Udgave: 2.2

Revisionsdato: 10.09.2024

Trykdato: 11.09.2024

Undgå opkastning hvis muligt.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Risiko : Forårsager alvorlig øjenskade.
Alvorlig ætsningsfare.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Selve produktet brænder ikke.
Tørt pulver
Alkoholbestandigt skum
Kulsyre (CO₂)
Stråle af vandtåge

Uegnede slukningsmidler : Ingen information tilgængelig.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Produktet er ikke brandfarligt.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

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

Specifikke slukningsmetoder : Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø.

Yderligere oplysninger : 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 : Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger.
Undgå støvdannelse.
Undgå indånding af støv.
Der henvises til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7 og 8.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Informer de relevante myndigheder hvis det kommer kloaker eller andre vandholdige miljøer eller jord.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

A115-S26 hebro®lan TUA 400 P (25kg)



A brand of BASF – we create chemistry

Udgave: 2.2

Revisionsdato: 10.09.2024

Trykdato: 11.09.2024

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Brug mekanisk håndteringsudstyr.
Undgå støvdannelse.
Opbevares i egnede og lukkede affaldsbeholdere.

6.4 Henvielse til andre punkter

Der henvises til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7 og 8., For bortskaffningsoplysninger se venligst afsnit 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering : Undgå indånding af støv.
Kan være skadelig ved inhalering, ved hudkontakt og hvis det sluges.
Sørg for tilstrækkelig ventilation og/eller udsugning i arbejdsrum.
Hav øjnskylleflaske eller øjnskyllemiddel parat på arbejdspladsen.

Henvielse til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Ingen særlige krav til brandbeskyttende foranstaltninger.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere : Beskyt mod fugt. Lagres ved temperaturer mellem 5°C og 40°C. Beskyt mod frost. Opbevares på et tørt sted. Opbevar i original beholder.

Yderligere information om opbevaringsforhold : Beskyt mod frost.

Anvisninger ved samlagring : Må ikke opbevares i nærheden af syrer.

Anbefalet opbevaringstemperatur : 5 - 40 °C

7.3 Særlige anvendelser

Særlige anvendelser : Alkalisk røngerer pulverbaseret som bestående af tensider og anorganiske salte.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

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

Afledte nuleffektniveauer (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

A115-S26 hebro®lan TUA 400 P (25kg)

Udgave: 2.2

Revisionsdato: 10.09.2024

Trykdato: 11.09.2024

Stoffets navn	Anvendelse	Eksponeringsvej	Potentielle sundhedseffekter	Værdi
Natriumhydroxid	Arbejdstagere	Indånding	Langtids lokale effekter	1 mg/m ³
Natriumcarbonat	Arbejdstagere	Indånding	Langtids lokale effekter	10 mg/m ³

8.2 Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne / ansigt : Tætsluttende beskyttelsesbriller
Ansigtsskærm

Beskyttelse af hænder

Materiale : Beskyttelseshandsker opfylder EN 374.
Gennemtrængningstid : > 60 MIN
Beskyttelsesindeks : Klasse 3

Materiale : Nitrilgummi
Hanske tykthed : 0,4 mm

Materiale : butylgummi
Hanske tykthed : 0,5 mm

Bemærkninger : Valget af den korrekte handske afhænger ikke alene af dets materiale men også af andre kvalitetsegenskaber og er forskellige fra én producent til en anden. Den præcise gennemtrængningstid kan fås fra beskyttelseshandske producenten, og den skal respekteres.

Beskyttelse af hud og krop : Langærmet beklædning
Kemikaliebestandigt forklæde

Åndedrætsværn : I tilfælde af støv- eller aerosoludvikling brug åndedrætsværn med godkendt filter.

Filter type : Partikelformet (P)

Beskyttelsesforanstaltninger : Undgå støvdannelse.
Undgå indånding af støv.
Følg hudbeskyttelsesplanen.
Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.
Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Vand : 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

Fysisk form : pulver

Farve : gyldenbrun

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

A115-S26 hebro®lan TUA 400 P (25kg)

Udgave: 2.2

Revisionsdato: 10.09.2024

Trykdato: 11.09.2024

Lugt	:	karakteristisk
Smeltepunkt/ Smeltepunktsinterval	:	ikke bestemt
Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgænse	:	Ikke anvendelig
Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgænse	:	Ikke anvendelig
Flammepunkt	:	Ikke anvendelig
Selvantændelsestemperatur	:	Ikke anvendelig
pH-værdi	:	12,9 (20 °C) Koncentration: 10 g/L
Viskositet Viskositet, kinematisk	:	Ikke anvendelig
Opløselighed Vandopløselighed	:	helt opløselig
Fordelingskoefficient: n- oktanol/vand	:	Ikke anvendelig
Damptryk	:	Ikke anvendelig
Massefylde	:	ikke bestemt
Bulk massefylde	:	1,06 kg/m ³ (20 °C)
Relativ dampvægtfylde	:	Ikke anvendelig

9.2 Andre oplysninger

Eksploder	:	ingen eksplosionsfare
-----------	---	-----------------------

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

A115-S26 hebro®lan TUA 400 P (25kg)

Udgave: 2.2

Revisionsdato: 10.09.2024

Trykdato: 11.09.2024

Selvantænding : ikke selvantændelig

Korrosionsrate for metal : Ætsende på metaller

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

10.2 Kemisk stabilitet

Produktet er kemisk stabilt.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Produktet er stabilt ved passende anvendelse.

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Syrer
Ammoniumsalte
Kan reagere stærkt med amfotere metaller (aluminium, bly, zink, ..): danner hydrogen (brandfarlig)

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Nedbrydes ikke, hvis anvendt som beskrevet.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Akut toksicitet

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Produkt:

Akut oral toksicitet : Estimat for akut toksicitet: > 2.000 mg/kg
Metode: Beregningsmetode

Komponenter:

Natriumhydroxid:

Akut oral toksicitet : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Natriumcarbonat:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): 2.800 - 4.090 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): 2,3 mg/l
Ekspositionsvarighed: 2 H

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

A115-S26 hebro®lan TUA 400 P (25kg)

Udgave: 2.2

Revisionsdato: 10.09.2024

Trykdato: 11.09.2024

Test atmosfære: støv/tåge

Akut dermal toksicitet : LD50 (Kanin): > 2.000 mg/kg

Aminer, kokosalkyl-, ethoxylerede:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg

Hudætsning/-irritation

Alvorlig ætsningsfare.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenskade.

Produkt:

Bemærkninger : Forårsager alvorlig øjenskade.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Hudsensibilisering

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Sensibiliserende på luftveje

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Kimcellemutagenicitet

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Kræftfremkaldende egenskaber

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Produkt:

Kræftfremkaldende egenskaber - Vurdering : Ikke klassificerbart som et humant kræftfremkaldende stof.

Reproduktionstoksicitet

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Enkel STOT-eksponering

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Gentagne STOT-eksponeringer

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Aspiration giftighed

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt:

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

A115-S26 hebro®lan TUA 400 P (25kg)

Udgave: 2.2

Revisionsdato: 10.09.2024

Trykdato: 11.09.2024

forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Komponenter:

Natriumhydroxid:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Gambusia affinis (Almindelig mosquitofisk)): 125 mg/l
Ekspostionsvarighed: 96 H

LC50 (Poecilia reticulata (Guppy)): 145 mg/l
Ekspostionsvarighed: 24 H

Toksicitet for dafnier og
andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia (Dafnie)): 76 mg/l
Ekspostionsvarighed: 24 H

Giftighed overfor
mikroorganismer : EC50 (Photobacterium phosphoreum (bakterie)): 22 mg/l
Ekspostionsvarighed: 15 MIN

Natriumcarbonat:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Lepomis macrochirus (Blågælllet Solaborre)): 300 mg/l
Ekspostionsvarighed: 96 H

Toksicitet for dafnier og
andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 265 mg/l
Ekspostionsvarighed: 48 H

Aminer, kokosalkyl-, ethoxylerede:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Leuciscus idus (Guldemde)): 10 - 100 mg/l
Ekspostionsvarighed: 96 H

Toksicitet for dafnier og
andre hvirvelløse vanddyr : EC50 : > 1.000 mg/l
Metode: DIN 38412

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Produkt:

Biologisk nedbrydelighed : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Produkt:

Bioakkumulering : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

12.4 Mobilitet i jord

Produkt:

Mobilitet : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

A115-S26 hebro®lan TUA 400 P (25kg)



A brand of BASF – we create chemistry

Udgave: 2.2

Revisionsdato: 10.09.2024

Trykdato: 11.09.2024

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

Produkt:

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

12.7 Andre negative virkninger

Produkt:

Yderligere økologisk information : Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt : Produktet må ikke komme i kloak afløb.
Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald.
Affaldskoder skal fastsættes af bruger, at fortrække i samarbejde med de myndigheder der er ansvarlig for bortskaffelse af affald.

Forurenede emballage : Bortskaffes i henhold til lokale regulativer.

Affaldsnr. : 06 02 04 : Natrium- og kaliumhydroxid

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer eller ID-nummer

ADR : UN 1823

RID : UN 1823

IMDG : UN 1823

IATA : UN 1823

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR : SODIUM HYDROXIDE, SOLID
(Blanding)

RID : SODIUM HYDROXIDE, SOLID

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

A115-S26 hebro®lan TUA 400 P (25kg)

Udgave: 2.2

Revisionsdato: 10.09.2024

Trykdato: 11.09.2024

	(Blanding)
IMDG	: SODIUM HYDROXIDE, SOLID (Mixture)
IATA	: Sodium hydroxide, solid (Mixture)

14.3 Transportfareklasse(r)

	Klasse	Sekundære farer
ADR	: 8	
RID	: 8	
IMDG	: 8	
IATA	: 8	

14.4 Emballagegruppe

ADR	
Emballagegruppe	: II
Klassifikationskode	: C6
Farenummer	: 80
Faresedler	: 8
Tunnelrestriktions-kode	: (E)
RID	
Emballagegruppe	: II
Klassifikationskode	: C6
Farenummer	: 80
Faresedler	: 8
IMDG	
Emballagegruppe	: II
Faresedler	: 8
EmS Kode	: F-A, S-B
Bemærkninger	: Alkalier, SG35

IATA (Cargo)	
Pakningsinstruktion (luftfragt)	: 863
Pakningsinstruktioner (LQ)	: Y844
Emballagegruppe	: II
Faresedler	: Corrosives

IATA_P (Passager)	
Pakningsinstruktion (passager luftfartøjer)	: 859
Pakningsinstruktioner (LQ)	: Y844
Emballagegruppe	: II
Faresedler	: Corrosives

14.5 Miljøfarer

ADR	
Miljøfarligt	: nej
RID	
Miljøfarligt	: nej
IMDG	

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

A115-S26 hebro®lan TUA 400 P (25kg)



A brand of BASF – we create chemistry

Udgave: 2.2

Revisionsdato: 10.09.2024

Trykdato: 11.09.2024

Marin forureningsfaktor : nej
(Marine pollutant)

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Medfølgende transportklassifikation(er) er kun til information og er udelukkende baseret på egenskaberne af det udpakkede materiale, som det beskrives i dette sikkerhedsdatablad. Transportklassifikationerne kan variere efter transportmåde, pakkestørrelse og variationer i regioners og landes bestemmelser.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

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

REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler (Bilag XVII)	:	Begrænsninger for følgende indtastninger skal tages i betragtning: Nummer på listen 75: Hvis du har til hensigt at benytte dette produkt som tatoveringsblæk, bedes du kontakte din forhandler.
REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59).	:	Ikke anvendelig
Forordning (EF) om stoffer, der nedbryder ozonlaget	:	Ikke anvendelig
Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning)	:	Ikke anvendelig
Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr.649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier	:	Ikke anvendelig
REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (Bilag XIV)	:	Ikke anvendelig
Flygtige organiske forbindelser	:	Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU af 24. november 2010 om industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening) Ikke anvendelig

Andre regulativer:

Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

En kemisk sikkerhedsvurdering kræves ikke for dette stof.

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

H302	:	Farlig ved indtagelse.
H314	:	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H318	:	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	:	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H411	:	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Fuld tekst af andre forkortelser

Acute Tox.	:	Akut toksicitet
Aquatic Chronic	:	Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet
Eye Dam.	:	Alvorlig øjenskade
Eye Irrit.	:	Øjenirritation
Skin Corr.	:	Hudætsning
DK OEL	:	Grænseværdier for stoffer og materialer
DK OEL / L	:	Loftværdi

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 - 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 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 - Fillippinernes 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; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECI - 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

Yderligere oplysninger

Andre oplysninger : Informationen er givet på grundlag af nuværende viden og

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

A115-S26 hebro®lan TUA 400 P (25kg)

Udgave: 2.2

Revisionsdato: 10.09.2024

Trykdato: 11.09.2024

erfaring og svare til det leverede produkt. Med hensyn til produktets egenskaber er disse ikke garanteret. Leveringen af dette sikkerhedsdatablad fratager ikke modtageren af dette produkt fra hans eget ansvar til at følge relevante regler og regulativer fra dette produkt.

Produktet er klassificeret og mærket i henhold til EU-direktiver eller respektive nationale love.

Regionale eller nationale implementeringer af GHS implementerer muligvis ikke alle fareklasser og kategorier.

Guideline on the Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment (RoHS) :
no component is listed

No PFAS are consciously added to the product concerning the restriction proposal for inclusion to REACH (Annex XVII).

Klassifikation af præparatet:

Met. Corr. 1 H290

Skin Corr. 1 H314

Eye Dam. 1 H318

Klassifikationsprocedure:

Baseret på produktdata eller vurdering

Baseret på produktdata eller vurdering

Baseret på produktdata eller vurdering

DA / DA