

SIKKERHEDSDATABLAD

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



Urea, feed grade

Udgave
2.1

Revisionsdato:
09.12.2024

Dato for sidste punkt: 08.09.2023

Dato for sidste punkt: 09.03.2023

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : Biuron®, UREA SR

REACH : 01-2119463277-33-0000
Registreringsnummer

Stoffets navn : Urea

EF-Nr. : 200-315-5

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

Anvendelse af stoffet/det : Ernæringsfysiologisk tilsætningsstof til fodring af drøvtyggere
kemiske produkt

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør : LAT Nitrogen Austria GmbH
St. Peter-Strasse 25, 4021 Linz, Østrig
Telefon: +43 732 6915-0

E-mail-adresse : sds@lat-nitrogen.com

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

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

Ikke et farligt stof eller blanding.

2.2 Mærkningselementer

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

Der kræves hverken farepiktogram, signalord, faresætninger eller sikkerhedssætninger.

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.

SIKKERHEDSDATABLAD

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



Urea, feed grade

Udgave
2.1

Revisionsdato:
09.12.2024

Dato for sidste punkt: 08.09.2023

Dato for sidste punkt: 09.03.2023

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

3.1 Stoffer

Stoffets navn : Urea

EF-Nr. : 200-315-5

Komponenter

Bemærkninger : Ingen farlige indholdsstoffer

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle anvisninger : Ingen specielle instruktion er foreskrevet.

Hvis det indåndes : Søg frisk luft.
Søg læge ved vedvarende symptomer.

I tilfælde af hudkontakt : Vaskes af med sæbe og rigeligt vand.
Forurenet tøj tages af og vaskes, før det bruges igen.
Søg læge, hvis hudirritationen vedvarer.

I tilfælde af øjenkontakt : Skyl forsigtigt med vand i flere minutter.

Ved indtagelse. : Skyl munden med vand.
Fremprovoker IKKE opkastning.
Drik rigeligt med vand, hvis ved bevidsthed.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer : Indånding:
Hoste
Kortåndethed
Ondt i halsen

Hudkontakt:
Rødme

Øjenkontakt:
Rødme

SIKKERHEDSDATABLAD

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



Urea, feed grade

Udgave
2.1

Revisionsdato:
09.12.2024

Dato for sidste punkt: 08.09.2023

Dato for sidste punkt: 09.03.2023

Indtagelse:
Krampetrækninger
Hovedpine
Kvalme
Opkastning

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandling : Behandles symptomatisk.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Kulsyre (CO₂)
Vand tåge
Alkoholbestandigt skum

Uegnede slukningsmidler : Kraftig vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Selve produktet brænder ikke.
Forbrænding danner irriterende dampe.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : Brug luftforsynet åndedrætsværn og beskyttelsesdragt.

Yderligere oplysninger : Standard procedure for kemikalie brande.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Brug personligt beskyttelsesudstyr.
Materiale kan medføre glatte forhold.
Brug skridsikre sikkerhedssko i områder hvor spild og lækage kan forekomme.
Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.
Undgå støvdannelse.
Undgå indånding af pulver.
Tilstrækkelig ventilation skal sikres, specielt i tillukkede områder.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Forebyg at produktet kommer i kloakkerne.

SIKKERHEDSDATABLAD

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



Urea, feed grade

Udgave
2.1

Revisionsdato:
09.12.2024

Dato for sidste punkt: 08.09.2023

Dato for sidste punkt: 09.03.2023

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Fej op eller støvsug spild og saml det i egnede beholdere til affald.
Efter rengøring skylles rester bort med vand.

6.4 Henvisning til andre punkter

Se punkterne: 7, 8, 11, 12 og 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering : Undgå støvdannelse.
Sørg for tilstrækkelig ventilation.

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

Hygiejniske foranstaltninger : Holdes væk fra levnedsmidler og drikkevarer. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør. Tag brusebad eller bad efter endt arbejde. Tilsmudset tøj tages straks af. Opbevar arbejdstøjet separat.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere : Opbevares på et tørt sted. Hold borte fra varme.

Anvisninger ved samlagring : Må ikke opbevares sammen med oxiderende og sure materialer.
Må ikke opbevares eller transporteres sammen med nitritter og salte indeholdende nitrater.

7.3 Særlige anvendelser

Særlige anvendelser : Læs de tekniske vejledninger for brugen af dette stof/denne blanding.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervmæssig eksponering.

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

Stoffets navn	Anvendelse	Eksponeringsvej	Potentielle sundhedseffekter	Værdi
urinstof	Arbejdstagere	Indånding	Akutte systemiske effekter	3526 mg/m ³
	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske	3526 mg/m ³

SIKKERHEDSDATABLAD

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



Urea, feed grade

Udgave
2.1

Revisionsdato:
09.12.2024

Dato for sidste punkt: 08.09.2023

Dato for sidste punkt: 09.03.2023

			effekter	
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Akutte systemiske effekter	500 mg/kg bw/d
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	500 mg/kg bw/d
	Forbrugere	Indtagelse	Akutte systemiske effekter	50 mg/kg bw/d
	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	50 mg/kg bw/d
	Forbrugere	Indånding	Akutte systemiske effekter	1043 mg/m ³
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	1043 mg/m ³
	Forbrugere	Hudkontakt	Akutte systemiske effekter	300 mg/kg bw/d
	Forbrugere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	300 mg/kg bw/d

Beregnet nuleffektkoncentration (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Stoffets navn	Delmiljø	Værdi
urinstof	Ferskvand	14,07 mg/l
	Havvand	1,4 mg/l
	Ferskvandssediment	68,66 mg/kg
	Havsediment	6,866 mg/kg
	Spildevandsbehandlingsanlæg	1000 mg/l
	Jord	121 mg/kg tør vægt

8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger

Undgå støvdannelse.

Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne / ansigt : Sikkerhedsbriller
(EN 166)

Beskyttelse af hænder

Materiale : Nitrilgummi
Gennemtrængningstid : ≥ 480 min
Hanske tykkelse : $\geq 0,11$ mm
Direktiv : Udstyret bør stemme overens med EN 374

Bemærkninger : Brug beskyttelseshandsker ved længerevarende eller gentagende kontakt.

Beskyttelse af hud og krop : Letvægts beskyttelsesbeklædning

Åndedrætsværn : Hvis koncentrationen er over de anbefalede grænseværdier eller er ukendt, skal der benyttes et egnet åndedrætsværn.

SIKKERHEDSDATABLAD

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



Urea, feed grade

Udgave
2.1

Revisionsdato:
09.12.2024

Dato for sidste punkt: 08.09.2023

Dato for sidste punkt: 09.03.2023

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	:	Pellets
Farve	:	hvid
Lugt	:	salmiakagtig
Smeltepunkt	:	ca. 134 °C
Kogepunkt	:	Nedbrydes under kogepunktet.
Brandfare	:	Produktet er ikke brandfarligt.
Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgænse	:	Ikke anvendelig (fast)
Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgænse	:	Ikke anvendelig (fast)
Flammepunkt	:	Ikke anvendelig
Selvantændelsestemperatur	:	Ikke anvendelig (fast)
Dekomponeringstemperatur	:	> 130 °C Ammoniakgas kan frigøres ved høje temperaturer.
pH-værdi	:	9,2 - 9,5 (20 °C) Koncentration: 100 g/l
Viskositet Viskositet, kinematisk	:	Ikke anvendelig (fast)
Opløselighed Vandopløselighed	:	624 g/l (20 °C)
Fordelingskoefficient: n- oktanol/vand	:	log Pow: -1,73 (20 °C)

SIKKERHEDSDATABLAD

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



Urea, feed grade

Udgave
2.1

Revisionsdato:
09.12.2024

Dato for sidste punkt: 08.09.2023

Dato for sidste punkt: 09.03.2023

Damptryk	:	Ikke anvendelig (fast)
Massefylde	:	1,335 g/cm ³ (20 °C)
Bulk massefylde	:	700 - 800 kg/m ³ (20 °C)
Relativ dampvægtfylde	:	Ikke anvendelig (fast)
Partikelegenskaber Partikel størrelse	:	0,5 - 1,5 mm > 95 %, (Biuron®) 1,25 - 3,15 mm > 95 %, (UREA SR)

9.2 Andre oplysninger

Eksploder	:	Ikke eksplosiv
Oxiderende egenskaber	:	Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som oxiderende.
Minimums antændelsesenergi	:	> 2 KJ Metode: VDI 2263-1 ikke støveksplodiv, (partikelstørrelse: 25 µm)
Molekylvægt	:	60,06 g/mol

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil ved normal ved stuetemperatur og tryk.

10.2 Kemisk stabilitet

Nedbrydes ved opvarmning.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Potentiale for exoterm fare

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Blanding af fast urinstof med fast ammoniumnitrat, da de kan producere en gylle.

SIKKERHEDSDATABLAD

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



Urea, feed grade

Udgave
2.1

Revisionsdato:
09.12.2024

Dato for sidste punkt: 08.09.2023

Dato for sidste punkt: 09.03.2023

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Reagerer voldsomt med:
Chlor
Natriumnitrat
phosphorpentachlorid
Oxidationsmidler
natriumhypochlorit

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ammoniak

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Akut toksicitet

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

Produkt:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): 14.300 mg/kg
Metode: OECD retningslinje 401

Akut toksicitet ved indånding : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Akut dermal toksicitet : Bemærkninger: test videnskabeligt ubegrundet

Hudætsning/-irritation

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

Produkt:

Arter : Kanin
Metode : OECD retningslinje 404
Bemærkninger : Ingen hudirritation

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

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

Produkt:

Arter : Kanin
Metode : OECD retningslinje 405
Bemærkninger : Ingen øjenirritation

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Hudsensibilisering

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

Urea, feed grade

Udgave
2.1Revisionsdato:
09.12.2024

Dato for sidste punkt: 08.09.2023

Dato for sidste punkt: 09.03.2023

Sensibiliserende på luftveje

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

Produkt:

Bemærkninger : Ingen kendt effekt.

Kimcellemutagenicitet

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

Produkt:

Genotoksicitet in vitro : Testtype: Ames test
Resultat: negativ

Kræftfremkaldende egenskaber

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

Produkt:

Arter : Rotte
Anvendelsesrute : Oralt
Aktivitetsens varighed : 365 d
 : 2.250 mg/kg bw/d
Metode : NCI screening undersøgelse

Reproduktionstoksicitet

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

Enkel STOT-eksponering

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

Gentagne STOT-eksponeringer

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

Aspiration giftighed

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

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

SIKKERHEDSDATABLAD

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



Urea, feed grade

Udgave
2.1

Revisionsdato:
09.12.2024

Dato for sidste punkt: 08.09.2023

Dato for sidste punkt: 09.03.2023

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Produkt:

- | | | |
|--|---|--|
| Toksicitet overfor fisk | : | LC50 (Danio rerio (zebra fisk)): 21.060 mg/l
Ekspostionsvarighed: 96 h |
| Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr | : | EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 10.000 mg/l
Ekspostionsvarighed: 24 h |
| Toksicitet overfor alger/vandplanter | : | NOEC (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalg)): 6.895,8 mg/l
Slutpunkt: Vækstrate
Ekspostionsvarighed: 72 h
Metode: OECD retningslinje 201 |
| Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet) | : | EC10: 7.247 mg/l
Slutpunkt: Vækstrate
Ekspostionsvarighed: 28 d
Arter: (Oreochromis mossambicus) |
| Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet) | : | EC10: 140,7 mg/l
Slutpunkt: Formeringshastighed
Ekspostionsvarighed: 21 d
Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)
Metode: OECD TG 211 |

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Produkt:

- | | | |
|--------------------------|---|---|
| Biologisk nedbrydelighed | : | Testtype: aktivt slam
Inoculum: Vand
Resultat: Let bionedbrydeligt.
Bionedbrydning: 96 %
Ekspostionsvarighed: 16 d
Kinetik:
3 h: 3 %
7 h: 52 %
10 d: 60 %
14 d: 85 %
16 d: 96 %
Metode: OECD TG 302B |
|--------------------------|---|---|

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Produkt:

- | | | |
|-----------------|---|--|
| Bioakkumulering | : | Bemærkninger: Bioakkumulation ikke forventet:
Fordelingskoefficient (n-oktanol/vand) log Pow < 3. |
|-----------------|---|--|

SIKKERHEDSDATABLAD

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



Urea, feed grade

Udgave
2.1

Revisionsdato:
09.12.2024

Dato for sidste punkt: 08.09.2023

Dato for sidste punkt: 09.03.2023

12.4 Mobilitet i jord

Produkt:

Spredning til forskellige miljøer : Adsorption/jord
Medium: Jord
Koc: 0,037 - 0,064
Bemærkninger: 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.

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 : Tillad ikke udledning af produktet i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.
Heavy spild kan forårsage negative virkninger på miljøet, såsom eutrofiering i lukkede overfladevand.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt : Bortskaf affald til en godkendt affaldsbortskaffelsesfacilitet.
Kontakt fabrikanten.
Kontakt den rette lokale myndighed.

Europæisk affaldskode:
06 10 99: Andet affald, ikke andetsteds specificeret

Forurennet emballage : I henhold til lokale og nationale regulativer.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer eller ID-nummer

SIKKERHEDSDATABLAD

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



Urea, feed grade

Udgave
2.1

Revisionsdato:
09.12.2024

Dato for sidste punkt: 08.09.2023

Dato for sidste punkt: 09.03.2023

ADR : Ikke reguleret som farligt gods

RID : Ikke reguleret som farligt gods

IMDG : Ikke reguleret som farligt gods

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR : Ikke reguleret som farligt gods

RID : Ikke reguleret som farligt gods

IMDG : Ikke reguleret som farligt gods

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR : Ikke reguleret som farligt gods

RID : Ikke reguleret som farligt gods

IMDG : Ikke reguleret som farligt gods

14.4 Emballagegruppe

ADR : Ikke reguleret som farligt gods

RID : Ikke reguleret som farligt gods

IMDG : Ikke reguleret som farligt gods

14.5 Miljøfarer

Ikke reguleret som farligt gods

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Bemærkninger : Ikke farlige stoffer i betydningen af ADR/RID, ADN, IMDG-Code, ICAO/IATA-DGR

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) : Ikke anvendelig

REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59). : Ikke anvendelig

REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (Bilag XIV) : Ikke anvendelig

Urea, feed grade

Udgave
2.1Revisionsdato:
09.12.2024

Dato for sidste punkt: 08.09.2023

Dato for sidste punkt: 09.03.2023

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

Ikke anvendelig

MAL-Kodenummer : 5-1 (1993)

Andre regulativer:

FORORDNING (EF) Nr. 1831/2003 om fodertilsætningsstoffer

Licensnummer: α AT6035

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

En kemisk sikkerhedsvurdering kræves ikke for dette stof.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Fuld tekst af andre forkortelser

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - 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; 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; IECS - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Filippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international 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; TECL - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TRGS - Teknisk

SIKKERHEDSDATABLAD

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



Urea, feed grade

Udgave
2.1

Revisionsdato:
09.12.2024

Dato for sidste punkt: 08.09.2023
Dato for sidste punkt: 09.03.2023

forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer;
vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

Yderligere oplysninger

Kontaktpunkt : LAT Nitrogen, Group Product Stewardship

Kilder til de vigtigste data, der er anvendt ved udarbejdelsen af sikkerhedsdatabladet : Chemical Safety Report, Urea. FARM REACH Consortium, 2022

Fralæggelse

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Vi påtager os dog ingen garanti eller intet ansvar for rigtigheden og fuldstændigheden af disse oplysninger.

Vi giver hermed heller ingen tilsikring eller garanti for omsætteligheden af vores produkter eller deres egnethed til et bestemt formål.

Det er kundens ansvar at undersøge og teste vores produkter for at sikre sig, at produkterne er egnede til kundens respektive formål. Kunden er ansvarlig for korrekt, sikker og juridisk kompatibel brug, behandling og håndtering af vores produkter.

Oplysningerne heri vedrører udelukkende vores produkter, hvis de ikke bruges i forbindelse med materialer fra tredjepart. I særdeleshed kan der ikke påtages noget ansvar for brugen af vores produkter i forbindelse med andre materialer eller stoffer.

DK / DA

Biuron er et varemærke.