

Sikkerhedsdatablad

side: 1/19

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 24.09.2019

Version: 11.0

Dato forrige version: 13.03.2017

Forrige version: 10.0

Produkt: **Stomp® CS**

(ID nr. 30417478/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 25.09.2019

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

1.1. Produktidentifikator

Stomp® CS

Plantebeskyttelsesmiddel
registreringsnummer:

19-205

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

Relevante identificerede anvendelser: plantebeskyttelsesmiddel, herbicid

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma:

BASF A/S

Kalvebod Brygge 45, 2. sal

1560 København, DENMARK

Unternehmensbereich Crop Protection

Telefon: +49 621 60-27777

e-mail adresse: Produktinformation-Pflanzenschutz@basf.com

1.4. Nødtelefon

Giftlinjen: +45 82121212, 24-timers service 7 dage om ugen

International emergency number:

Telefon: +49 180 2273-112

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 24.09.2019

Version: 11.0

Dato forrige version: 13.03.2017

Forrige version: 10.0

Produkt: **Stomp® CS**

(ID nr. 30417478/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 25.09.2019

Følgende metoder er anvendt til klassificering af blandingen: Ekstrapolering af koncentrationsniveauer for de farlige stoffer på basis af testresultater og ekspertvurdering. De anvendte metoder er angivet ved de respektive testresultater.

I henhold til Forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

| Skin Sens. 1B
Aquatic Chronic 2

EUH401, H411

For de klassificeringer, der ikke er fuldt angivet i dette afsnit, er den fulde ordlyd anført i afsnit 16.

2.2. Mærkningselementer

Globally Harmonized System, EU (GHS) i henhold til dansk lovgivning

Piktogram:



Signalord:
Advarsel

Faresætninger:
EUH401

Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare.

H411

Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger:
P102

Opbevares utilgængeligt for børn.

Sikkerhedssætninger (bortskaffelse):

P501

Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med kommunale regler for affaldshåndtering.

I henhold til Forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Farebestemmende komponent(er) til etikettering: N-(1-ethylpropyl)-2,6-dinitro-3,4-xylidin

2.3. Andre farer

I henhold til Forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Se afsnit 12 - Resultater af PBT-og vPvB-vurderingen.

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 24.09.2019

Version: 11.0

Dato forrige version: 13.03.2017

Forrige version: 10.0

Produkt: **Stomp® CS**

(ID nr. 30417478/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 25.09.2019

Hvis passende er information angivet i denne sektion om andre farer, der ikke resulterer i klassificering, men som kan bidrage til de overordnede farer af stoffet eller blandingen.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig.

3.2. Blandinger

Kemisk beskrivelse

plantebeskyttelsesmiddel, herbicid, kapselsuspension (CS)

Farlige indholdsstoffer (GHS)

I henhold til Forordning (EF) Nr. 1272/2008

N-(1-ethylpropyl)-2,6-dinitro-3,4-xylydin

Indhold (W/W): 38,7 %

CAS-nummer: 40487-42-1

EF-nummer: 254-938-2

INDEX-nummer: 609-042-00-X

Skin Sens. 1

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

H317, H400, H410

Afvigende klassificering i henhold til aktuel viden
og kriterierne i bilag I til forordning (EF) nr.
1272/2008

Skin Sens. 1B

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

H317, H400, H410

Diphenylmethanediisocyanate, isomeres and homologues

Indhold (W/W): < 0,001 %

CAS-nummer: 9016-87-9

Acute Tox. 4 (Indånding - tåge)

Skin Corr./Irrit. 2

Eye Dam./Irrit. 2

Resp. Sens. 1

Skin Sens. 1

STOT SE 3 (irr. for åndedrætssyst.)

STOT RE (Åndedrætssystem) 2

H319, H315, H332, H334, H317, H373, H335,
H351

| 4,4'-methylendiphenyldiisocyanat

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 24.09.2019

Version: 11.0

Dato forrige version: 13.03.2017

Forrige version: 10.0

Produkt: **Stomp® CS**

(ID nr. 30417478/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 25.09.2019

Indhold (W/W): < 0,001 %
CAS-nummer: 101-68-8
EF-nummer: 202-966-0
REACH registreringsnummer: 01-2119457014-47
INDEX-nummer: 615-005-00-9

Acute Tox. 4 (Indånding - tåge)
Skin Corr./Irrit. 2
Eye Dam./Irrit. 2
Resp. Sens. 1
Skin Sens. 1
Carc. 2
STOT SE 3 (irr. for åndedrætssyst.)
STOT RE (Åndedrætssystem) 2 (inhalativ)
H319, H315, H332, H334, H317, H335, H351, H373

Afvigende klassificering i henhold til aktuel viden og kriterierne i bilag I til forordning (EF) nr. 1272/2008

Acute Tox. 4 (Indånding - tåge)
Skin Corr./Irrit. 2
Eye Dam./Irrit. 2
Resp. Sens. 1
Skin Sens. 1B
Carc. 2
STOT SE 3 (irr. for åndedrætssyst.)
STOT RE (Åndedrætssystem) 2 (inhalativ)

Specifik koncentrationsgrænse:

Eye Dam./Irrit. 2: >= 5 %
Skin Corr./Irrit. 2: >= 5 %
Resp. Sens. 1: >= 0,1 %
STOT SE 3, irr. for åndedrætssyst.: >= 5 %

methylenldiphenyldiisocyanat

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 24.09.2019

Version: 11.0

Dato forrige version: 13.03.2017

Forrige version: 10.0

Produkt: **Stomp® CS**

(ID nr. 30417478/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 25.09.2019

Indhold (W/W): < 0,001 %
 CAS-nummer: 26447-40-5
 EF-nummer: 247-714-0
 REACH registreringsnummer: 01-2119457015-45
 INDEX-nummer: 615-005-00-9

Acute Tox. 4 (Indånding - tåge)
 Skin Corr./Irrit. 2
 Eye Dam./Irrit. 2
 Resp. Sens. 1
 Skin Sens. 1
 Carc. 2
 STOT SE 3 (irr. for åndedrætssyst.)
 STOT RE (Åndedrætssystem) 2
 H319, H315, H332, H334, H317, H335, H351,
 H373

Afvigende klassificering i henhold til aktuel viden
 og kriterierne i bilag I til forordning (EF) nr.
 1272/2008

Acute Tox. 4 (Indånding - tåge)
 Skin Corr./Irrit. 2
 Eye Dam./Irrit. 2
 Resp. Sens. 1
 Skin Sens. 1B
 Carc. 2
 STOT SE 3 (irr. for åndedrætssyst.)
 STOT RE (Åndedrætssystem) 2

Specifik koncentrationsgrænse:

Skin Corr./Irrit. 2: ≥ 5 %
 Resp. Sens. 1: $\geq 0,1$ %
 STOT SE 3, irr. for åndedrætssyst.: ≥ 5 %
 Eye Dam./Irrit. 2: ≥ 5 %

magnesiumsulfat

Indhold (W/W): < 20 %
 CAS-nummer: 10034-99-8

For de klassificeringer, der ikke er fuldt angivet i dette afsnit, inklusiv fareklasser og H-sætninger er den fulde ordlyd anført i afsnit 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Forurennet tøj fjernes.

Efter indånding:

Ro, frisk luft, lægehjælp.

Ved hudkontakt:

Vask grundigt med vand og sæbe.

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 24.09.2019

Version: 11.0

Dato forrige version: 13.03.2017

Forrige version: 10.0

Produkt: **Stomp® CS**

(ID nr. 30417478/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 25.09.2019

Ved kontakt med øjnene:

Skyl grundigt i mindst 15 minutter under rindende vand med åbne øjne.

Ved indtagelse:

Skyl straks munden og drik derefter 200-300 ml vand, lægehjælp.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer: De vigtigste kendte symptomer og virkninger er beskrevet i CLP-mærkningen (se afsnit 2) og i afsnit 11 (Toksikologisk information)., (Yderligere) symptomer og/eller virkninger er endnu ikke kendt

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

Behandling: Symptomatisk behandling (dekontamination, vitalfunktioner), ingen specifik modgift kendes.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnet slukningsmiddel:

vandforstøvningsstråle, skum, tørpulver, kuldioxid

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

carbonmonoxid, carbondioxid, nitrogenoxid

De nævnte stoffer/stofgrupper kan frigøres ved brand.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlig beskyttelsesudrustning:

Brug luftforsynet åndedrætsværn og beskyttelsesdragt.

Øvrigt:

Kontamineret slukningsvand skal opsamles separat, må ikke udledes i kloak eller spildevand.

Brandrester og kontamineret slukningsvand bortskaffes i overensstemmelse med de lokale myndigheders forskrifter. Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion. Beholdere udsat for ild afkøles med vand.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå indånding af dampe/aerosoltåger. Anvend personlig beskyttelsesdragt. Undgå berøring med hud, øjne og beklædning.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand. Må ikke komme i undergrunden/jorden.

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 24.09.2019

Version: 11.0

Dato forrige version: 13.03.2017

Forrige version: 10.0

Produkt: **Stomp® CS**

(ID nr. 30417478/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 25.09.2019

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Ved små mængder: Opsamles med væskebindende materiale (f.eks. sand, savsmuld, universalbindemiddel, kiselgur).

Ved store mængder: Inddæmmes. Produktet pumpes bort.

Det materiale, der er opsamlet, bortskaffes i henhold til Miljøministeriets bestemmelser om bortskaffelse af affald. Opbevar affald separat i velegnede beholdere, der er mærket og som kan aflåses. Forurenede genstande og gulv rengøres grundigt med vand og vaskemiddel under overholdelse af miljøforskrifter. Brug passende beskyttelsesudstyr.

6.4. Henvisning til andre punkter

Information om eksponeringskontrol/personlige værnemidler og forhold vedrørende bortskaffelse kan findes i sektion 8 og 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Ved forskriftsmæssig opbevaring og håndtering kræves ingen særlige forholdsregler. Sørg for god rumventilation på lager og arbejdsplads. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Hænder og/eller ansigt vaskes før pauser og ved arbejdstidens ophør.

Brand- og eksplosionsbeskyttelse:

Ingen særlige forholdsregler påkrævet. Stoffet/produktet er ikke brandbart. Produktet er ikke eksplosivt.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Holdes adskilt fra nærings- og nydelsesmidler samt foderstoffer.

Yderligere oplysninger til lagringsbetingelserne: Må ikke udsættes for varme. Beskyttes mod direkte solpåvirkning.

Lagerstabilitet:

lagringstid: 60 md

Beskyttes mod temperaturer under: -5 °C

Produktets egenskaber kan forandre sig når stoffet/produktet opbevares i en længere periode ved en lavere temperatur end den tilrådede.

Beskyttes mod temperaturer over: 40 °C

Produktets egenskaber kan forandre sig når stoffet/produktet opbevares i en længere periode ved en temperatur højere end den tilrådede.

7.3. Særlige anvendelser

For de relevante identificerede anvendelser listet i afsnit 1, skal de nævnte anvisninger i dette afsnit 7 iagttages.

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 24.09.2019

Version: 11.0

Dato forrige version: 13.03.2017

Forrige version: 10.0

Produkt: **Stomp® CS**

(ID nr. 30417478/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 25.09.2019

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Indholdsstoffer hvis grænseværdier skal overholdes på den enkelte arbejdsplads

| 101-68-8: 4,4'-methylen-diphenyldiisocyanat

Tidsvægtet gennemsnitsgrænseværdi 0,05 mg/m³ ; 0,005 ppm (GV (DK))

8.2. Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Beskyttelse af åndedrætsorganer:

Egnet åndedrætsværn ved høj koncentration eller længere tids påvirkning: Kombinationsfilter for organiske, uorganiske, sure uorganiske og basiske gasser/dampe (f.eks. EN 14387 type ABEK).

Beskyttelse af hænder:

Passende kemikaliebestandige beskyttelseshandsker (EN 374), også ved langvarig direkte kontakt (Anbefaling: Beskyttelsesindeks 6, svarende til > 480 minutters permeationstid i henhold til EN 374): f.eks. Nitrilgummi (0,4 mm) Cloropren-gummi (0,5 mm), butylgummi (0,7 mm) og andre.

Beskyttelse af øjne:

Beskyttelsesbriller med sideskærme (stelbriller) (f.eks. EN 166)

Beskyttelse af hud:

Kropsbeskyttelse bør vælges afhængigt af virksomhed og mulig påvirkning, f.eks. forklæde, beskyttelsesstøvler, kemikaliebeskyttelsesdragt (i henhold til EN 14605 ved stænk eller EN ISO 13982 ved støv).

Generelle beskyttelses- og hygiejneforanstaltninger

Til håndtering af plantebeskyttelsesmidler i slutbrugerforpackninger gælder angivelserne for personlige værnemidler i brugsanvisningen. Det anbefales at benytte tæt arbejdsbeklædning. Opbevar arbejdstøj adskilt. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form:

væske

Farve:

gul til brun

Lugt:

svagt lugt, nøddeagtig

Lugtgrænse:

Ikke bestemt på grund af eventuelle sundhedsmæssige risici ved indånding.

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 24.09.2019

Version: 11.0

Dato forrige version: 13.03.2017

Forrige version: 10.0

Produkt: **Stomp® CS**

(ID nr. 30417478/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 25.09.2019

pH-værdi:	ca. 7 - 9 (21 °C) (målt på ufortyndet produkt)	
Smeltepunkt:	ca. 0 °C Information gælder for opløsningsmiddel.	
Kogepunkt:	ca. 100 °C Information gælder for opløsningsmiddel.	
Flammepunkt:	Intet flammepunkt - Måling er gennemført op til kogepunktet.	
Fordampningshastighed:	ikke anvendelig	
Antændelighed:	ikke let antændelig	
Nedre eksplosionsgrænse:	På grund af produktets sammensætning og den hidtidige erfaring med dette produkt er ingen fare at forvente ved hensigtsmæssig og tilsigtet brug.	
Øvre eksplosionsgrænse:	På grund af produktets sammensætning og den hidtidige erfaring med dette produkt er ingen fare at forvente ved hensigtsmæssig og tilsigtet brug.	
Antændelsestemperatur:	354 °C	(DIN EN 14522)
Damptryk:	ca. 23 hPa (20 °C) Information gælder for opløsningsmiddel.	
Densitet:	ca. 1,18 g/cm ³ (20 °C)	
Relativ damptæthed (luft):	ikke anvendelig	
Opløselighed i vand:	dispergerbart	
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (log Kow):	ikke anvendelig	
Termisk nedbrydning:	Det er ikke et selvnedbrydende stof i henhold til UN- transportklassificering klasse 4.1. 235 °C, 900 kJ/kg, (DDK (OECD 113)) (Onsettemperatur)	
Viskositet, dynamisk:	128 mPa.s (20 °C, 100 1/s)	(OECD 114)
eksplosionsfare:	ikke eksplosiv	
Brandnærende egenskaber:	ikke brandfremmende	

9.2. Andre oplysninger

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 24.09.2019

Version: 11.0

Dato forrige version: 13.03.2017

Forrige version: 10.0

Produkt: **Stomp® CS**

(ID nr. 30417478/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 25.09.2019

SADT: > 75 °C

Andre oplysninger:

Hvis nødvendigt er andre fysiske og kemiske egenskaber angivet i dette afsnit.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen farlig reaktioner, hvis forskrifter/henvisninger for lagring og håndtering overholdes.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved overholdelse af forskrifterne/anvisningerne om lagring og håndtering.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen farlig reaktioner, hvis forskrifter/henvisninger for lagring og håndtering overholdes.

10.4. Forhold, der skal undgås

Se afsnit 7 i sikkerhedsdatabladet - Håndtering og opbevaring.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås:

stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter:

Ingen farlige nedbrydningsprodukter ved forskriftmæssig opbevaring og håndtering.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet

Vurdering af akut toksicitet:

I praksis ikke toksisk ved én enkel oral indtagelse. Praktisk taget ikke toksisk efter kontakt med huden en gang. Er praktisk taget ikke toksisk efter indånding een gang.

Eksperimentelle/beregnete data:

LD50 rotte (oral): > 5.000 mg/kg (OECD Guideline 401)

LC50 rotte (inhalativ): > 5,23 mg/l 4 h (OECD Guideline 403)

Der blev ikke observeret mortalitet. En aerosol blev testet.

LD50 rotte (dermal): > 5.000 mg/kg (OECD retningslinie 402)

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 24.09.2019

Version: 11.0

Dato forrige version: 13.03.2017

Forrige version: 10.0

Produkt: **Stomp® CS**

(ID nr. 30417478/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 25.09.2019

Irritation

Vurdering af irritationseffekt:

Virker ikke irriterende på øjnene. Hudkontakt giver let irritation.

Eksperimentelle/beregnete data:

Hudætsning/hudirritation kanin: svagt irriterende (OECD Guideline 404)

Alvorlig øjenskade/øjenirritation kanin: ikke irriterende (OECD Guideline 405)

Sensibilisering ved indånding/hudsensibilisering

Vurdering af sensibilitet:

Virker sensibiliserende ved gentagen hudkontakt.

Eksperimentelle/beregnete data:

IMouse Local Lymph Node Assay (LLNA) marsvin: sensibiliserende (OECD Guideline 406)

Kimcellemutagenicitet

Bedømmelse mutagenitet:

Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber. Ved mutagenitetstests er der ikke blevet påvist et genotoksisk potentiale.

Carcinogenitet

Bedømmelse carcinogenitet:

Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

Information om: N-(1-ethylpropyl)-2,6-dinitro-3,4-xylidin

Bedømmelse carcinogenitet:

I langtidsstudier med rotter foranledigede stoffet kræft i skjoldbruskkirtlen. Effekten er forårsaget af en dyre-specifik mekanisme, der ikke har en menneskelig modpart. I langtidsforsøg med mus, hvor stoffet indgives i føden, ses ikke carcinogen virkning.

Information om: P-MDI

Bedømmelse carcinogenitet:

Indikation på mulig carcinogen virkning i dyreforsøg. Relevansen af dette resultat for mennesker er dog uklar. Stoffet blev testet i form af respirable aerosoler.

Industrielle rengøringsapplikationer med aprotiske polære opløsningsmidler (ifølge IUPAC-definitionen) kan føre til dannelse af farlige primære aromatiske aminer (> 0,1%). Primære aromatiske aminer betragtes som potentielt kræftfremkaldende for mennesker baseret på dyreforsøg. Nogle af disse kemikalier er bevist at være kræftfremkaldende for mennesker. Ved anvendelse af anbefalede personlige værnemidler og overholdelse af hygiejneforskrifterne forventes ingen sundhedsskadelige virkninger.

reproduktionstoksicitet

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 24.09.2019

Version: 11.0

Dato forrige version: 13.03.2017

Forrige version: 10.0

Produkt: **Stomp® CS**

(ID nr. 30417478/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 25.09.2019

Vurdering af reproduktionstoksicitet:

Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

Dyreforsøg viser ikke tegn på frugtbarhedsskadelig virkning.

Udviklingstoksicitet

Vurdering af teratogenicitet:

Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

Dyreforsøg, ved indgift af mængder, der ikke er giftige for forældredyrene, viser ingen teratogen virkning.

Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering)

STOT vurdering enkelt:

Baseret på den foreliggende information er en organspecifik toksicitet ikke forventet.

Bemærkninger: Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

Toksicitet ved gentagen dosering og specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering)

Vurdering af toksicitet ved gentagen dosering:

Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

Information om: N-(1-ethylpropyl)-2,6-dinitro-3,4-xylidin

Vurdering af toksicitet ved gentagen dosering:

Ingen stof-specifik organtoksicitet blev observeret efter gentagen administration til forsøgsdyr. I dyreforsøg blev der ved gentagen eksponering observeret adaptive effekter.

Information om: P-MDI

Vurdering af toksicitet ved gentagen dosering:

Dyreforsøg har vist, at stoffet ved gentagen optag via inhalation af små mængder kan forårsage lungeskader.

Aspirationsfare

Ingen fare forventet ved indånding.

Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

Andre relevante informationer om toksicitet

Misbrug kan medføre sundhedsskader.

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 24.09.2019

Version: 11.0

Dato forrige version: 13.03.2017

Forrige version: 10.0

Produkt: **Stomp® CS**

(ID nr. 30417478/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 25.09.2019

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Vurdering af akvatisk toksicitet:

Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Fisketoksicitet:

LC50 (96 h) 20,36 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (OECD Guideline 203, statisk)

Akvatiske hvirvelløse dyr:

EC50 (48 h) > 100 mg/l, *Daphnia magna* (OECD Guideline 202, del 1, statisk)

Vandplante:

EC50 (72 h) 1,49 mg/l (væksthastighed), *Pseudokirchneriella subcapitata* (OECD Guideline 201)

EC50 (7 d) 19,25 mg/l (væksthastighed), *Lemna gibba* (OECD Guideline 221)

NOEC (7 d) 1,0 mg/l (væksthastighed), *Lemna gibba* (OECD Guideline 221)

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Vurdering af bionedbrydelighed og eliminering (H₂O):

Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

Information om: N-(1-ethylpropyl)-2,6-dinitro-3,4-xylidin

Vurdering af bionedbrydelighed og eliminering (H₂O):

ikke let biologisk nedbrydelig (i henhold til OECD-kriterier)

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Vurdering af bioakkumuleringspotentialet.:

Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

Information om: N-(1-ethylpropyl)-2,6-dinitro-3,4-xylidin

Bioakkumuleringspotentiale:

Biokoncentrationsfaktor: 3.300

Efter en afvejning af samtlige data konkluderes det, at stoffet ikke bioakkumulerer.

12.4. Mobilitet i jord

Bedømmelse af transport mellem miljøområder:

Adsorption i jord: Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

Information om: N-(1-ethylpropyl)-2,6-dinitro-3,4-xylidin

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 24.09.2019

Version: 11.0

Dato forrige version: 13.03.2017

Forrige version: 10.0

Produkt: **Stomp® CS**

(ID nr. 30417478/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 25.09.2019

Bedømmelse af transport mellem miljøområder:

Flygtighed: Fra vandoverfladen fordamper stoffet gradvist til atmosfæren.

Adsorption i jord: Ved tilførsel til jorden forventes adsorption til faste jordpartikler. Tilførsel til grundvandet forventes derfor ikke.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produktet indeholder intet stof, der opfylder PBT-kriterierne (persistent/bioakkumulativt/toksisk) eller vPvB-kriterierne (meget persistent/meget bioakkumulativt).

12.6. Andre negative virkninger

Produktet indeholder ingen stoffer, der er anført i Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget.

12.7. Supplerende oplysninger

Øvrige økotoksikologiske henvisninger:

Produktet må ikke ukontrolleret udledes til miljøet.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Skal under hensyntagen til lokale myndigheders forskrifter sendes til f.eks. et egnet forbrændingsanlæg.

Forurenede emballage:

Tøm forurenede emballager på behørig vis og destruer disse på samme måde som indholdet/produktet.

Beholder eller indlæg skylles som påkrævet for bortskaffelse.

Skyllevandet hældes op i sprøjtetanken.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Landtransport

ADR

FN-nummer

UN3082

UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (indeholder PENDIMETHALIN)

Transportfareklasse(r):

9, EHSM

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 24.09.2019

Version: 11.0

Dato forrige version: 13.03.2017

Forrige version: 10.0

Produkt: **Stomp® CS**

(ID nr. 30417478/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 25.09.2019

Emballagegruppe: III
 Miljøfarer: ja
 Særlige forsigtighedsregler for brugeren: Ingen bekendt.

RID

FN-nummer UN3082
 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (indeholder PENDIMETHALIN)
 Transportfareklasse(r): 9, EHS
 Emballagegruppe: III
 Miljøfarer: ja
 Særlige forsigtighedsregler for brugeren: Ingen bekendt.

Indenrigssøtransport**ADN**

FN-nummer UN3082
 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (indeholder PENDIMETHALIN)
 Transportfareklasse(r): 9, EHS
 Emballagegruppe: III
 Miljøfarer: ja
 Særlige forsigtighedsregler for brugeren: Ingen bekendt.

Transport i indenlandstankskib / fartøj til bulkmaterialer

Ikke vurderet

Søtransport**IMDG**

FN-nummer: UN 3082
 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (indeholder PENDIMETHALIN)
 Transportfareklasse(r): 9, EHS
 Emballagegruppe: III
 Miljøfarer: ja
 Marin

Sea transport**IMDG**

UN number: UN 3082
 UN proper shipping name: ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains PENDIMETHALIN)
 Transport hazard class(es): 9, EHS
 Packing group: III
 Environmental hazards: yes
 Marine pollutant: Marine pollutant:

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 24.09.2019

Version: 11.0

Dato forrige version: 13.03.2017

Forrige version: 10.0

Produkt: **Stomp® CS**

(ID nr. 30417478/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 25.09.2019

	forureningsfaktor:		YES
	JA		
Særlige forsigtighedsregler for brugeren:	Ingen bekendt.	Special precautions for user:	None known

Lufttransport**Air transport**

IATA/ICAO

IATA/ICAO

FN-nummer: UN 3082
 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (indeholder PENDIMETHALIN)

UN number: UN 3082
 UN proper shipping name: ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains PENDIMETHALIN)
 Transport hazard class(es): 9, EHSM

Transportfareklasse(r): 9, EHSM

Transport hazard class(es):

Emballagegruppe: III
 Miljøfarer: ja

Packing group: III
 Environmental hazards: yes

Særlige forsigtighedsregler for brugeren: Ingen bekendt.

Special precautions for user: None known

14.1. FN-nummer

Se de modsvarende angivelser for "UN-nummer" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Se de modsvarende angivelser for "UN-forsendelsesbetegnelse" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

14.3. Transportfareklasse(r)

Se de modsvarende angivelser for "Transportfareklasse(r)" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

14.4. Emballagegruppe

Se de modsvarende angivelser for "Emballagegruppe" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

14.5. Miljøfarer

Se de modsvarende angivelser for "Miljøfarer" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Se de modsvarende angivelser for "Særlige forsigtighedsregler for brugeren" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 24.09.2019

Version: 11.0

Dato forrige version: 13.03.2017

Forrige version: 10.0

Produkt: **Stomp® CS**

(ID nr. 30417478/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 25.09.2019

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL og IBC-koden

Transport in bulk according to Annex II of MARPOL and the IBC Code

Forordning: Ikke vurderet
Transport tilladt: Ikke vurderet
forureningsnavn: Ikke vurderet
Forureningskategori: Ikke vurderet
Skibstype: Ikke vurderet

Regulation: Not evaluated
Shipment approved: Not evaluated
Pollution name: Not evaluated
Pollution category: Not evaluated
Ship Type: Not evaluated

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Forbud, restriktioner og autorisationer

Bilag XVII til Forordning (EF) Nr.1907/2006: Nummer på liste: 56, 3

For at nedsætte risikoen for mennesker og miljø skal brugsanvisningen følges nøje.

Omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler og plantebeskyttelsesmiddelforordningen 1107/2009.

Vær opmærksom på, at Arbejdstilsynet har regler for arbejde med og udsættelse for plantebeskyttelsesmidler. Læs nærmere i det eventuelt lovpligtige sikkerhedsdatablad.

Alle landmænd, der erhvervsmæssigt anvender bekæmpelsesmidler i planteavl og selv står for sprøjtningen, skal være i besiddelse af et Sprøjtecertifikat.

Overtrædelse af nedenstående forskrifter kan medføre straf:

Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i vintersæd, vinterraps, kløvergræs, vårsæd med udlæg af kløver, lucerne eller kløvergræs, vårbyg og ærter til helsædsensilage, ærter, majs med eller uden udlæg af rajgræs, gulerødder, kartofler, løg, porrer, purløg, dild, blomsterløg og planteskolekulturer.

Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides.

Må i vårsæd med foderafgrøder som udlæg, i kløvergræs, i byg/ærte mix til helsædsensilage, i friske ærter med eller uden bælg og i ærter til modenhed ikke anvendes senere end 6 uger før høst.

Må i sukker- og fodermajs med eller uden udlæg af rajgræs, samt gulerødder ikke anvendes senere end 3 måneder før høst.

Må i løg, porrer og purløg ikke anvendes senere end 8 uger før høst.

Må i dild ikke anvendes senere end 7 uger før høst.

Må i kartofler ikke anvendes senere end 45 dage før høst.

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 24.09.2019

Version: 11.0

Dato forrige version: 13.03.2017

Forrige version: 10.0

Produkt: **Stomp® CS**

(ID nr. 30417478/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 25.09.2019

Må i korn, vinterraps, ærter, kløvergræs og majs ikke anvendes nærmere end 20 m fra vandmiljøet (vandløb, søer mv.) for at beskytte organismer, der lever i vand (SPe3).

Må i gulerødder, kartofler, løg, porrer, purløg, dild, blomsterløg og planteskolekulturer ikke anvendes nærmere end 30 m fra vandmiljøet (vandløb, søer mv.) for at beskytte organismer, der lever i vand (SPe3).

Undgå forurening af vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet. Rens ikke sprøjteudstyr nær overfladevand (SP1).

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Rester skal afleveres til den kommunale affaldsordning for farligt affald. Tomme beholdere kan bortskaffes med dagrenovationen. Den tomme beholder bør skylles inden bortskaffelse. Skyllevandet hældes op i sprøjtevæsken.

Emballagen må ikke genbruges.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Information om håndtering af produktet kan findes i afsnit 7 og 8 i dette sikkerhedsdatablad.

PUNKT 16: Andre oplysninger

For korrekt og sikkert brug af dette produkt, skal der tages hensyn til godkendelsesvilkårene angivet på produktetiketten.

Den fulde ordlyd af klassificeringerne, herunder fareklasser og faresætninger, hvis nævnt i sektion 2 eller 3:

Skin Sens.	Hudsensibilisering
Aquatic Chronic	Farlig for vandmiljøet - kronisk
Aquatic Acute	Farlig for vandmiljøet - akut
Acute Tox.	Akut toksicitet
Skin Corr./Irrit.	Hudætsning/-irritation
Eye Dam./Irrit.	Alvorlig øjenskade/øjenirritation
Resp. Sens.	Sensibilisering ved indånding
STOT SE	Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering
STOT RE	Specifik målorganstoksicitet — gentagen eksponering
Carc.	Carcinogenicitet
EUH401	Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H315	Forårsager hudirritation.
H332	Farlig ved indånding.

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 24.09.2019

Version: 11.0

Dato forrige version: 13.03.2017

Forrige version: 10.0

Produkt: **Stomp® CS**

(ID nr. 30417478/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 25.09.2019

H334	Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H351	Mistænkt for at fremkalde kræft.
H373	Kan forårsage organskader (Åndedrætssystem) ved længerevarende eller gentagen eksponering (inhalation).
H373	Kan forårsage organskader (Åndedrætssystem) ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Forkortelser

ADR = Europæisk Konvention om international Transport af Farligt Gods ad Vej. **ADN** = Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje. **ATE** = estimat for akut toksicitet. **CAO** = Cargo Aircraft Only Label. **CAS** = Chemical Abstracts Service. **CLP** = Klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger. **DIN** = tysk institut for standardisering. **DNEL** = afledt nuleffektniveau. **EC50** = gennemsnitlig effektiv koncentration, der udløser en anden defineret virkning end døden i forsøgspopulationen. **EF** = Det Europæiske Fællesskab. **EN** = europæisk standard. **IARC** = Det Internationale Agentur for Kræftforskning. **IATA** = International Air Transport Association. **IBC-code** = Internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk. **IMDG** = international kode for søtransport af farligt gods. **ISO** = internationale standardiseringsorganisation. **STE** = Korttidseksponering. **LC50** = dødelig koncentration, som refererer til 50% af den observerede population. **LD50** = dødelig dosis, der refererer til 50% af den observerede population. **TLV** = Threshold Limit Value (grænseværdi). **MARPOL** = internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe. **NEN** = nederlandsk standard. **NOEC** = No Observed Effect Concentration. **OEL** = Occupational Exposure Limit. **OECD** = Organisation for økonomisk samarbejde og udvikling. **PBT** = persistent, bioakkumulerende og toksisk. **PNEC** = forventet nuleffektkoncentration. **PPM** = parts per million. **RID** = Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane. **TWA** = tidsvægtet gennemsnit. **UN-nummer** = UN-nummer ved transport af farligt gods. **vPvB** = meget persistent og meget bioakkumulerende.

De data, der er indeholdt i dette sikkerhedsdatablad, er baseret på vores nuværende viden og erfaringer og beskriver produktet udelukkende med hensyn til sikkerhedskrav. Dette sikkerhedsdatablad er hverken et analysecertifikat eller et teknisk datablad og skal ikke forveksles med en specifikations aftale. En aftalt beskaffenhed eller egnethed af produktet til et konkret anvendelsesområde kan ikke afledes af de i sikkerhedsdatabladets angivne identificerede anvendelser. Det påhviler modtageren af produktet at overholde ejendomsrettigheder samt eksisterende love og bestemmelser.

Lodrette streger i venstre margen henviser til ændringer i.f.t. den sidste udgave.