

Säkerhetsdatablad

sida: 1/17

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2015/12/16

Version: 11.0

Produkt: **TERPAL®**

(ID Nr. 58671262/SDS_CPA_SE/SV)

tryckdatum 17.12.2015

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/beredningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

TERPAL®

Produktregistreringsnummer: 327317-4

Växtskyddsmedel registreringsnummer: 4579

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen samt användningar som det avråds från

Relevanta identifierade användningar: växtskyddsmedel, tillväxtregulator

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag:

BASF AB

Haraldsgatan 5

413 14 Göteborg, SWEDEN

telefon: +46 31 6-39800

E-mailadress: product-safety-north@basf.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen:

+46 8-331231, 24-hour service 7 days a week

International emergency number:

telefon: +49 180 2273-112

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

I enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Met. Corr. 1
Acute Tox. 4 (oralt)
Aquatic Chronic 1
STOT SE 3 (Irriterar andningsorganen)

| H290, H302, H410, EUH401, H290, H302, H335, H413, EUH401

Enligt Direktiv 67/548/EWG eller 1999/45/EG

Möjliga risker:
Farligt vid förtäring.
Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

För klassificering som inte är fullt angiven i detta avsnitt, anges fullständig ordalydelse i avsnitt 16.

2.2. Märkningsuppgifter

| Globally Harmonized System, EU (GHS)

Piktogram:



Signalord:
Varning

Faroangivelse:

H290	Kan vara korrosivt för metaller.
H302	Skadligt vid förtäring.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH401	För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

Försiktighetsutlåtande:

P101	Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102	Förvaras oåtkomligt för barn.

Skyddsangivelserna (förebyggande):

P270	Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.
P234	Förvaras endast i originalbehållaren.
P264	Tvätta kontaminerade kroppsdelar grundligt efter användning.

Skyddsangivelserna (åtgärder):

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2015/12/16

Version: 11.0

Produkt: **TERPAL®**

(ID Nr. 58671262/SDS_CPA_SE/SV)

tryckdatum 17.12.2015

P301 + P312 VID FÖRTÄRING: Vid obehag, kontakta
GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
P330 Skölj munnen.
P391 Samla upp spill.
P390 Sug upp spill för att undvika materiella skador.

Skyddsangivelserna (förvaring):

P406 Förvaras i korrosionsbeständig/... behållare med beständigt innerhölje.

Skyddsangivelserna (avfall):

P501 Innehållet/behållaren lämnas till samlingsanläggning för farligt eller specialavfall.

Globally Harmonized System, EU (GHS) i enlighet med svenska regler.

Piktogram:



Signalord:

Varning

Faroangivelse:

H290 Kan vara korrosivt för metaller.
H302 Skadligt vid förtäring.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H413 Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.
EUH401 För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

Försiktighetsutlåtande:

SP 1 Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare. (Rengör inte sprututrustning i närheten av vattendrag/Undvik förorening via avrinning från gårdsplaner och vägar.)“

Skyddsangivelserna (förebyggande):

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder.
P234 Förvaras endast i originalbehållaren.
P270 Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

Skyddsangivelserna (åtgärder):

P390 Sug upp spill för att undvika materiella skador.
P301 + P312 VID FÖRTÄRING: Vid obehag, kontakta
GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
P302 + P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.
P330 Skölj munnen.

Skyddsangivelserna (avfall):

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2015/12/16

Version: 11.0

Produkt: **TERPAL®**

(ID Nr. 58671262/SDS_CPA_SE/SV)

tryckdatum 17.12.2015

P501 Innehållet/behållaren lämnas till insamlingsanläggning för farligt eller specialavfall.

I enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Komponenter som bestämmer faroklassen för märkningen: ETEFON, MEPIQUAT-KLORID

Enligt Direktiv 67/548/EWG eller 1999/45/EG

Bekämpningsmedel - Behörighetsklass 2

Bekämpningsmedelnr finns i avsnitt 1

Endast för yrkesmässigt bruk.

2.3. Andra faror

I enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Se avsnitt 12 - Resultat av PBT-och vPvB-bedömningen.

Såvida lämpligt är information angivet i detta avsnitt om andra faror, som inte leder till klassificering men som kan bidra till ämnets eller blandningens generella faror.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ej tillämbart

3.2. Blandningar

Kemisk benämning

växtskyddsmedel, tillväxtregulator, Vattenlösligt koncentrat (SL)

Farliga beståndsdelar (GHS)

Enligt Förordning (EG) Nr.1272/2008

1,1-dimetylpiperidiniumklorid

halt (W/W): 28 %

CAS-nummer: 24307-26-4

EG-nummer: 246-147-6

INDEX-Nummer: 613-127-00-7

Acute Tox. 4 (oralt)

Aquatic Chronic 3

H302, H412

2-kloretylfosfonsyra; etefon

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2015/12/16

Version: 11.0

Produkt: **TERPAL®**

(ID Nr. 58671262/SDS_CPA_SE/SV)

tryckdatum 17.12.2015

halt (W/W): 14,2 %

CAS-nummer: 16672-87-0

EG-nummer: 240-718-3

INDEX-Nummer: 015-154-00-4

Acute Tox. 4 (Inandning - damm)

Acute Tox. 4 (oralt)

Acute Tox. 3 (dermalt)

Skin Corr./Irrit. 1C

Aquatic Chronic 2

H314, H311, H332, H302, H411, EUH071

För klassificering som inte är fullt angiven i detta avsnitt, inklusive faroklasser och faroangivelser, anges fullständig ordalydelse i avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Tag av nedsmutsade kläder.

Vid inandning:

Vila , frisk luft, sök läkarhjälp.

Vid hudkontakt:

Tvätta grundligt med tvål och vatten.

Stänk i ögon:

Skölj grundligt i minst 15 minuter med rinnande vatten, särade ögonlock.

Vid förtäring:

Skölj genast munnen och drick 200-300 ml vatten, sök läkarvård.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom: De viktigaste kända symtomer och effekter anges i märkning (se avsnitt 2) och/eller i avsnitt 11., Ytterligare viktiga symtom och effekter är hittills inte känt.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandling: behandla efter symptom (sanering, vitala funktioner), inget specifikt motgift känt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckningsmedel:

Vattenspray, skum, släckpulver, koldioxid

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

kolmonoxid, klorväte, koldioxid, kväveoxider, fosforföreningar, organiska klorföreningar

De nämnda ämnena/ämnesgrupperna kan frigöras vid brand.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning:

Använd tryckluftsmask och skyddskläder.

Övrig information:

Samla upp förorenat släckvatten, låt ej komma i kloak- eller avloppssystem. Rester från brand och förorenat släckvatten skall omhändertagas enligt lokala föreskrifter. Undvik inandning av rök vid brand eller explosion. Behållare utsatta för eld kyles med vatten.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik inandning av damm/ånga. Använd lämplig personlig skyddsutrustning. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Får ej tränga ned i marken. Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

För små mängder: Tag upp med absorberande material (t.ex. sand, sågspån, universal-absorbent eller kiselgur).

För stora mängder: Begränsa/valla in. Pumpa bort produkten.

Absorberat material tas om hand enligt föreskrift. Samla avfall i lämpliga kärl, som kan förslutas och märkas med etikett. Rengör nedsmutsade föremål och golv noggrant med vatten och rengöringsmedel. Beakta gällande miljöföreskrifter.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Information om exponering / personligt skydd och avfallshantering finns i avsnitt 8 och 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Inga särskilda åtgärder erfordras vid lagring och hantering enligt föreskrift. God luftväxling på lager och arbetsplats. Åt inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Tvätta händer och/eller ansikte före raster och vid arbetspassets slut.

Brand- och explosionsskydd:

Inga särskilda åtgärder krävs. Ämnen/produkten är ej brännbar. Produkten är ej explosiv.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Åtskilt från livsmedel, foder och annat ätbart.

Ytterligare information om lagringsförhållanden: Får inte utsättas för värme. Skyddas mot direkt solljus.

Lagerstabilitet:

Lagringstid: 48 md

Skyddas mot temperaturer under: -10 °C

Produktens egenskaper kan förändras, om ämnet/produkten under en längre tid lagras vid en temperatur som understiger den angivna

Skyddas mot temperaturer över: 40 °C

Förändringar i produktens egenskaper kan uppkomma om ämnet/produkten förvaras över angiven temperatur en längre period.

7.3. Specifik slutanvändning

För relevanta identifierade användningar enligt avsnitt 1, skall de nämnda anvisningar i avsnitt 7 iaktas.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Komponenter med arbetsplatsrelaterade gränsvärden, som skall kontrolleras

Inga arbetsplatsrelaterade hygieniska gränsvärden kända.

8.2. Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Andningsskydd:

Lämpligt andningsskydd vid högre koncentrationer eller vid längre exponeringstid: Kombinationsfilter mot organiska, oorganiska, sura oorganiska och alkaliska gaser/ångor (t.ex. EN 14387 Typ ABEK)

Helmask med kombinationsfilter typ A - P2 (EN 136, 14387, 143)

Handskydd:

Passande kemikaliebeständiga skyddshandskar (EN 374) även vid långvarig direktkontakt (rekommenderad: skyddsindex 6, motsvarande > 480 minuters penetrationstid enligt EN 374): t.ex. nitrilgummi(0,4 mm), kloropregummi (0,5 mm), butylgummi (0,7 mm) och andra.

Ögonskydd:

Skyddsglasögon med sidoskydd (ställglasögon) (t.ex. EN 166)

Skyddskläder:

Skyddskläder väljs avhängigt av verksamhet och möjlig påverkan, t.ex. skyddsförkläde, skyddsstövlar, skyddskläder mot kemikalier (enligt EN 14605 i tillfälle av stänk och EN ISO 13982 i tillfälle av damm).

Allmänna skydds- och hygienåtgärder

För hantering av växtskyddsmedel i förpackningar för slutanvändare gäller de hänvisningar till personlig skyddsutrustning som finns i bruksanvisningen. Det rekommenderas att täta arbetskläder används. Separat förvaring av arbetskläderna. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Form:	vätska	
Färg:	färglös, transparent	
Lukt:	aromatisk	
Luktgräns:	Bestäms inte på grund av potentiell hälsorisk vid inandning.	
pH-värde:	ca. 0,5 - 1 (20 °C) (mätt på ospädd produkt)	
kristalliseringstemperatur:	ca. -14,9 °C	
Kokpunkt:	ca. 100 °C	
Flampunkt:	Ingen flampunkt: mätning utförd upp till kokpunkt	(DIN EN 22719; ISO 2719)
Förångningshastighet:	ej tillämpbar	
Antändbarhet:	På bakgrund av strukturen och sammansättningen är det ingen indikation på brännbarhet	
Nedre explosionsgränser:	Baserad på vår erfarenhet med produkten och vår kunskap om dess sammansättning, förväntas ingen fara så länge produkten används enligt anvisningar och i överensstämmelse med avsedda användningsområdena.	
Övre explosionsgränser:	Baserad på vår erfarenhet med produkten och vår kunskap om dess sammansättning, förväntas ingen fara så länge produkten används enligt anvisningar och i överensstämmelse med avsedda användningsområdena.	
Tändtemperatur:	ca. 415 °C	(Direktiv 92/69/EEG, A.15)
Ångtryck:	ca. 23 hPa (20 °C)	
Densitet:	Uppgiften gäller lösningsmedlet. ca. 1,09 g/cm ³ (20 °C)	
Relativt ångtryck (luft):	ej tillämpbar	
Löslighet i vatten:	helt löslig	
Information om: 1,1-dimetylpiperidiniumklorid		
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow):	-3,55 (pH-värde: 7)	(OECD-riktlinje 107)

Termisk nedbrytning:	Ingen nedbrytning, om föreskrifterna/anvisningarna för korrekt lagring och hantering följs.
Viskositet, dynamisk:	ca. 4,1 mPa.s (20 °C)
Explosionsrisk:	På grund av strukturen är produkten ej klassificerad som explosionsfarlig.
Brandnärande egenskaper:	Produkten klassificeras inte som oxiderande grundat strukturegenskaper.

9.2. Annan information

Annan information:

Om nödvändigt, är information om andra fysiska och kemiska parametrar angivna i detta avsnitt.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Inga farliga reaktioner om föreskrifterna/anvisningarna för korrekt hantering och lagring följs.

Metallkorrosion: aluminium

10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil om föreskrifterna angående lagring och hantering följs.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner om föreskrifterna/anvisningarna för korrekt hantering och lagring följs.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Se SDS avsnitt 7 - Hantering och lagring.

10.5. Oförenliga material

Ämnen att undvika:

starka oxidationsmedel, starka baser., starka syror

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter:

Inga farliga nedbrytningsprodukter om föreskrifterna/anvisningarna för korrekt hantering och lagring följs.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Bedömning av akut toxicitet:

Måttlig toxicitet vid engångsförtäring. Så gott som icke toxiskt vid inhalation. Praktiskt taget inte toxiskt efter en enda gångs kontakt med huden.

Experimentella/beräknade data:

LD50 råtta (oralt): > 500 - < 2.000 mg/kg (OECD-riktlinje 423)

LC50 råtta (inhalering): > 5,3 mg/l 4 h (OECD Guideline 403)

En aerosol testades.

LD50 råtta (dermalt): > 4.000 mg/kg (OECD-riktlinje 402)

Irritation

Bedömning av irriterande effekter:

Irriterar inte huden. Irriterar inte ögonen.

Experimentella/beräknade data:

Frätande eller irriterande på huden kanin: ej irriterande (OECD Guideline 404)

Allvarlig ögonskada/ögonirritation kanin: ej irriterande (OECD Guideline 405)

Andningsvägar-/hudsensibilisering

Bedömning av sensibilitet:

Det finns inga bevis för en hudsensibiliserande potential.

Experimentella/beräknade data:

maximeringstest marsvin: Verkar inte hudsensibiliserande vid djurförsök.

Mutagenitet i könsceller

Bedömning Mutagenicitet:

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper. Mutagenicitetstest visar ingen gentoxisk potential.

cancerogenicitet

Bedömning carcinogen:

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper. Ingen cancerframkallande verkan observerad i olika djurförsök.

reproduktionstoxicitet

Bedömning reproduktionstoxicitet:

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper. I djurförsök visades inga tecken på fertilitetsstörande effekter.

Utvecklingstoxicitet

bedömning av teratogenicitet:

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper. Djurförsök visade inga tecken på fertilitetsförsämrande verkan vid doser som inte var dödliga för föräldradjuret.

Specifik organotoxicitet (enstaka exponering)

STOT bedömning enkel:

Baserat på tillgänglig information är en organspecifik toxicitet inte förväntad.

Toxicitet vid upprepad dosering och specifikt organotoxicitet (upprepad exponering)

Bedömning av toxicitet vid upprepade doser:

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper. Ingen ämnesspecifik organotoxicitet observerades efter upprepad administrering till djur

Fara vid aspiration

Fara vid aspiration förväntas ej.

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

Övrig information angående toxicitet

Felaktig användning/hantering kan leda till hälsoskador.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Bedömning av akvatisk toxicitet:

Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Fisktoxicitet:

LC50 (96 h) > 100 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (OECD 203; ISO 7346; 84/449/EEG, C.1, statistiskt)

Akvatiska invertebrater:

EC50 (48 h) > 100 mg/l, *Daphnia magna*

Vattenväxter:

EC10 (72 h) > 1.000 mg/l, *Pseudokirchneriella subcapitata*

EC50 (7 d) > 100 mg/l (tillväxthastighet), *Lemna gibba* (OECD Riktlinje 221)

NOEC (7 d) 0,001 mg/l (tillväxthastighet), *Lemna gibba* (OECD Riktlinje 221)

Kronisk fisktoxicitet:

NOEC (28 d) < 1 mg/l, Oncorhynchus mykiss

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Utvärdering av biologisk nedbrytbarhet och eliminering (H₂O):

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

Information om: 1,1-dimetylpiperidiniumklorid

Utvärdering av biologisk nedbrytbarhet och eliminering (H₂O):

Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier).

Information om: 2-kloretylfosfonsyra; etefon

Utvärdering av biologisk nedbrytbarhet och eliminering (H₂O):

Väl eliminerbar från vatten. Produkten är instabil i vatten. Uppgifterna om eliminering avser hydrolysisprodukterna.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bedömning bioackumulationspotential:

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

Information om: 1,1-dimetylpiperidiniumklorid

Bioackumulationspotential:

Baserat på fördelningskoefficienten n-oktanol/vatten (log Pow) är anrikning i organismer ej att förvänta.

Information om: 2-kloretylfosfonsyra; etefon

Bioackumulationspotential:

Ackumulation i organismer förväntas inte. Produkten har inte blivit testad. Uppgifterna härstammar från hydrolysisprodukternas egenskaper.

12.4. Rörligheten i jord

Bedömning av transport mellan miljöområden:

Adsorption i jord: Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

Information om: 1,1-dimetylpiperidiniumklorid

Bedömning av transport mellan miljöområden:

Adsorption i jord: Vid tillförsel till jord, sipprar produkten bort och kan tas upp med stora mängder vatten - beroende på nedbrytning - och transporteras till djupare jordlag.

Information om: 2-kloretylfosfonsyra; etefon

Bedömning av transport mellan miljöområden:

Adsorption i jord: Efter exponering av jord är absorption möjlig till fasta jordpartiklar, följaktligen förväntas ej kontaminering av grundvattnet

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte ett ämne som uppfyller PBT (långlivade, bioackumulerbara och toxiska ämnen) kriterier eller vPvB (mycket långlivade och mycket bioackumulerbara ämnen) kriterier.

12.6. Andra skadliga effekter

Produkten innehåller inga ämnen som är angivna i Förordning (EG) 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet.

12.7. Tilläggsinformation

Ytterligare ekologisk information:
Låt ej produkten komma ut i miljön under okontrollerade former.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Måste överlämnas till föreskrivna förbränningsanläggning enligt lokala föreskrifter.

Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt.

Förorenad förpackning:

Kontaminerade förpackningar skall tömmas så väl som möjligt och destrueras på samma sätt som innehållet.

Förpackningar får inte återanvändas.

AVSNITT 14: Transportinformation

LANDTRANSPORT

ADR

UN-nummer:	UN3265
Officiell	FRÄTANDE SUR ORGANISK VÄTSKA, N.O.S. (innehåller
transportbenämning:	ETEFON) ALUMINIUMKORROSIV
Faroklass för transport:	8, EHSM
Förpackningsgrupp:	III
Miljöfaror:	ja
Särskilda	Tunnelkod: E
försiktighetsåtgärder:	

RID

UN-nummer:	UN3265
------------	--------

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2015/12/16

Version: 11.0

Produkt: **TERPAL®**

(ID Nr. 58671262/SDS_CPA_SE/SV)

tryckdatum 17.12.2015

Officiell	FRÄTANDE SUR ORGANISK VÄTSKA, N.O.S. (innehåller
transportbenämning:	ETEFON) ALUMINIUMKORROSIV
Faroklass för transport:	8, EHSM
Förpackningsgrupp:	III
Miljöfaror:	ja
Särskilda	Inga kända.
försiktighetsåtgärder:	

INRIKES SJÖTRANSPORT

ADN

UN-nummer:	UN3265
Officiell	FRÄTANDE SUR ORGANISK VÄTSKA, N.O.S. (innehåller
transportbenämning:	ETEFON) ALUMINIUMKORROSIV
Faroklass för transport:	8, EHSM
Förpackningsgrupp:	III
Miljöfaror:	ja
Särskilda	Inga kända.
försiktighetsåtgärder:	

Transport i inlands tankfartyg / fartyg till bulkmaterial

Ej utvärderat

SJÖTRANSPORT

IMDG

UN-nummer::	UN 3265
Officiell	FRÄTANDE SUR
transportbenämning:	ORGANISK
	VÄTSKA, N.O.S.
	(innehåller
	ETEFON)
	ALUMINIUMKORR
	OSIV
Faroklass för transport:	8, EHSM
Förpackningsgrupp:	III
Miljöfaror:	ja
	Vattenförorenande
	ämne: JA
Särskilda	Inga kända.
försiktighetsåtgärder:	

Sea transport

IMDG

UN number:	UN 3265
UN proper shipping	CORROSIVE
name:	LIQUID, ACIDIC,
	ORGANIC, N.O.S.
	(contains
	ETHEPHON)
	CORROSIVE ON
	ALUMINIUM
	8, EHSM
Transport hazard	
class(es):	
Packing group:	III
Environmental	yes
hazards:	Marine pollutant:
	YES
Special precautions	None known
for user:	

FLYGTRANSPORT

IATA/ICAO

Air transport

IATA/ICAO

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2015/12/16

Version: 11.0

Produkt: **TERPAL®**

(ID Nr. 58671262/SDS_CPA_SE/SV)

tryckdatum 17.12.2015

UN-nummer::	UN 3265	UN number:	UN 3265
Officiell transportbenämning:	FRÄTANDE SUR ORGANISK VÄTSKA, N.O.S. (innehåller ETEFON) ALUMINIUMKORROSION	UN proper shipping name:	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (contains ETHEPHON) CORROSIVE ON ALUMINIUM
Faroklass för transport:	8	Transport hazard class(es):	8
Förpackningsgrupp:	III	Packing group:	III
Miljöfaror:	Ingen märkning som miljöfarlig nödvändigt	Environmental hazards:	No Mark as dangerous for the environment is needed
Särskilda försiktighetsåtgärder:	Inga kända.	Special precautions for user:	None known

14.1. UN-nummer:

Se motsvarande poster för "UN-nummer" i respektive föreskrift i tabellen ovan.

14.2. Officiell transportbenämning

Se motsvarande poster för "Officiell transportbenämning" i respektive föreskrift i tabellen ovan.

14.3. Faroklass för transport

Se motsvarande poster för "Transport faroklass(er)" i respektive föreskrift i tabellen ovan.

14.4. Förpackningsgrupp

Se motsvarande poster för "Förpackningsgrupp" i respektive föreskrift i tabellen ovan.

14.5. Miljöfaror

Se motsvarande poster för "Miljöfaror" i respektive föreskrift i tabellen ovan.

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

Se motsvarande poster för "Särskilda försiktighetsåtgärder för användare" i respektive föreskrift i tabellen ovan.

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden**Transport in bulk according to Annex II of MARPOL73/78 and the IBC Code**

Föreskrift:	Ej utvärderat	Regulation:	Not evaluated
Transport godkänd:	Ej utvärderat	Shipment approved:	Not evaluated
Förorening namn:	Ej utvärderat	Pollution name:	Not evaluated
Förorening kategori:	Ej utvärderat	Pollution category:	Not evaluated
Fartygstyp:	Ej utvärderat	Ship Type:	Not evaluated

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Om ytterligare laggivning gäller, som inte redan föreskrivs någon annanstans i detta säkerhetsdatablad, så är det beskrivet i detta underavsnitt.

För användaren: 'För att undvika risker för människor och miljö, följ bruksanvisningen.' (Direktiv 1999/45/EG, Artikel 10, nr. 1.2)

Användningsområde:

För stråförkortning i odlingar av råg, höstvetete, rågvete och korn.

All annan användning är otillåten.

Förpackning får ej återanvändas.

Om ytterligare laggivning gäller, som inte redan föreskrivs någon annanstans i detta säkerhetsdatablad, så är det beskrivet i detta underavsnitt.

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Anvisningar om hantering av produkten finns i avsnitt 7 och 8 i detta säkerhetsdatablad.

AVSNITT 16: Annan information

För att säkerställa korrekt och säker hantering av denna produkt, vänligen beakta de godkända villkor på produktens etikett.

Fullständig ordalydelse av klassificering, inklusive faroklasser och faroangivelser, om nämns i avsnitt 2 eller 3.

Met. Corr.	Korrosivt för metaller
Acute Tox.	Akut toxicitet
Aquatic Chronic	Farligt för vattenmiljön – kronisk
STOT SE	Specifik organotoxicitet – enstaka exponering
Skin Corr./Irrit.	Frätande/irriterande på huden
H290	Kan vara korrosivt för metaller.
H302	Skadligt vid förtäring.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH401	För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H413	Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H311	Giftigt vid hudkontakt.

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2015/12/16

Version: 11.0

Produkt: **TERPAL®**

(ID Nr. 58671262/SDS_CPA_SE/SV)

tryckdatum 17.12.2015

H332	Skadligt vid inandning.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH071	Frätande på luftvägarna.

Skulle Ni ha frågor eller önska ytterligare upplysningar avseende innehållet i säkerhetsdatabladet alternativt ha andra produktsäkerhetsrelevanta frågor ber vi Er meddela oss detta på följande e-mail adress: product-safety-north@basf.com

Informationen i detta säkerhetsdatablad är baserad på vår nuvarande kunskap och erfarenhet och beskriver produkten endast med hänsyn till säkerhetskraven. Informationen beskriver inte produktens egenskaper (produktspecifikation). Varken särskilda egenskaper eller produktens lämplighet för ett specifikt syfte kan härledas från informationen i säkerhetsdatabladet. Det är produktmottagarens ansvar att observera eventuella äganderättigheter och existerande lagar och lagstiftning.

Lodräta streck i vänster marginal markerar ändringar från föregående version.