

Säkerhetsdatablad

sida: 1/15

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

Datum / omarbetad den: 2014/03/28

Produkt: **TERPAL®**

Version: 10.0

(ID Nr. 58671262/SDS_CPA_SE/SV)

tryckdatum 31.03.2014

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]

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006
Datum / omarbetad den: 2014/03/28
Produkt: **TERPAL®**

Version: 10.0

(ID Nr. 58671262/SDS_CPA_SE/SV)

tryckdatum 31.03.2014

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

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

Klassificering/märkning i enlighet med svenska föreskrifter.

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.

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):

P501	Innehållet/behållaren lämnas till samlingsanläggning för farligt avfall.
------	--

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

Datum / omarbetad den: 2014/03/28

Version: 10.0

Produkt: **TERPAL®**

(ID Nr. 58671262/SDS_CPA_SE/SV)

tryckdatum 31.03.2014

halt (W/W): 14,2 %

CAS-nummer: 16672-87-0

EG-nummer: 240-718-3

Acute Tox. 4 (Inandning - damm)

Acute Tox. 4 (dermalt)

Skin Corr./Irrit. 1B

Aquatic Chronic 3

H314, H312, H332, H412

Farliga ämnen

Enligt Direktiv 1999/45/EG

1,1-dimetylpiperidiniumklorid

halt (W/W): 28 %

CAS-nummer: 24307-26-4

EG-nummer: 246-147-6

INDEX-Nummer: 613-127-00-7

Farosymbol(er): Xn

R-fras(er): 22, 52/53

2-kloretylfosfonsyra; etefon

halt (W/W): 14,2 %

CAS-nummer: 16672-87-0

EG-nummer: 240-718-3

Farosymbol(er): C

R-fras(er): 20/21, 34, 52/53

För klassificering som inte är fullt angiven i detta avsnitt, inklusive farobeteckningar, farosymboler, R-fraser 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, väteklorid; vattenfri, 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 kyls 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 og 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), kloroprenigummi (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:	
pH-värde:	Bestäms inte på grund av potentiell hälsorisk vid inandning. ca. 0,5 - 1 (20 °C) (mätt på ospädd produkt)
kristalliseringstemperatur:	ca. -14,9 °C
Kokpunkt:	ca. 100 °C
Flampunkt:	(DIN EN 22719; ISO 2719) Ingen flampunkt: mätning utförd upp till kokpunkt
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.

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006
 Datum / omarbetad den: 2014/03/28
 Produkt: **TERPAL®**

Version: 10.0

(ID Nr. 58671262/SDS_CPA_SE/SV)

tryckdatum 31.03.2014

(Direktiv 92/69/EEG, A.15)

Tändtemperatur:	ca. 415 °C	
Ångtryck:	ca. 23 hPa (20 °C)	
Densitet:	Uppgiften gäller lösningsmedlet. ca. 1,09 g/cm ³ (20 °C)	
Relativt ångtryck (luft):	ej bestämt	
Löslighet i vatten:	helt löslig	
<i>Information om: 1,1-dimetylpiperidiniumklorid</i>		
<i>Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow):</i>	-3,55	(OECD-riktlinje 107)
	(pH-värde: 7)	
<i>Information om: 2-kloretylfosforsyra; etefon</i>		
<i>Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow):</i>	0,05	(beräkning)
	(25 °C)	

Termisk nedbrytning:	Ingen nedbrytning vid korrekt lagring och hantering.	
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.

Toxicitet vid upprepad dosering och specifikt organotxicitet (upprepad exponering)

Bedömning av toxicitet vid upprepade doser:

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

Övrig information angående toxicitet

Felaktig användning/hantering kan leda till hälsoskador.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Bedömning av akvatisk toxicitet:

Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

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)

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):
Ej biologiskt lättnedbrytbar (enligt OECD-kriterier)

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

12.4. Rörligheten i jord

Bedömning av transport mellan miljöområden:
Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

Information om: 1,1-dimetylpiperidiniumklorid
Bedömning av transport mellan miljöområden:
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:
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.

Förenad 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 transportbenämning:	FRÄTANDE SUR ORGANISK VÄTSKA, N.O.S. (innehåller ETEFON) ALUMINIUMKORROSIV
Faroklass för transport:	8
Förpackningsgrupp:	III
Miljöfaror:	nej
Särskilda försiktighetsåtgärder:	Tunnelkod: E

RID

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

INRIKES SJÖTRANSPORT

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

Datum / omarbetad den: 2014/03/28

Produkt: **TERPAL®**

Version: 10.0

(ID Nr. 58671262/SDS_CPA_SE/SV)

tryckdatum 31.03.2014

ADN

UN-nummer: UN3265
 Officiell FRÄTANDE SUR ORGANISK VÄTSKA, N.O.S. (innehåller
 transportbenämning: ETEFON) ALUMINIUMKORROSIV
 Faroklass för transport: 8
 Förpackningsgrupp: III
 Miljöfaror: nej
 Särskilda Inga kända.
 försiktighetsåtgärder:
 Transport i inrikes Ej utvärderat
 tankfartyg:

SJÖTRANSPORT**Sea transport**

IMDG

IMDG

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

UN number: UN 3265
 UN proper shipping CORROSIVE
 name: LIQUID, ACIDIC,
 ORGANIC, N.O.S.
 (contains
 ETHEPHON)
 CORROSIVE ON
 ALUMINIUM
 8
 Transport hazard
 class(es):
 Packing group: III
 Environmental no
 hazards: Marine pollutant:
 NO
 Special precautions None known
 for user:

FLYGTRANSPORT**Air transport**

IATA/ICAO

IATA/ICAO

UN-nummer:: UN 3265
 Officiell FRÄTANDE SUR
 transportbenämning: ORGANISK
 VÄTSKA, N.O.S.
 (innehåller
 ETEFON)
 ALUMINIUMKORR
 OSIV
 Faroklass för transport: 8
 Förpackningsgrupp: III
 Miljöfaror: Ingen märkning

UN number: UN 3265
 UN proper shipping CORROSIVE
 name: LIQUID, ACIDIC,
 ORGANIC, N.O.S.
 (contains
 ETHEPHON)
 CORROSIVE ON
 ALUMINIUM
 8
 Transport hazard
 class(es):
 Packing group: III
 Environmental No Mark as

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

Datum / omarbetad den: 2014/03/28

Produkt: TERPAL®

Version: 10.0

(ID Nr. 58671262/SDS_CPA_SE/SV)

	som miljöfarlig nödvändigt	hazards:	tryckdatum 31.03.2014 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**

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

Användningsområde:

För stråforkortning i odlingar av höstråg, höstvetete, höstkorn och vårkorn.

Behandlingen får ej ske senare än vid begynnande axgång.

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.

Såvida det nämns, anges fullständig ordalydelse av klassificering, inklusive farobeteckningar, farosymboler, R-fraser och faroangivelser i avsnitt 2 eller 3.

Xn	Hälsoskadlig.
C	Frätande.
22	Farligt vid förtäring.
52/53	Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
20/21	Farligt vid inandning och hudkontakt.
34	Frätande.
Met. Corr.	Ämnen eller blandningar som är korrosiva för metaller
Acute Tox.	Akut toxicitet
STOT SE	Specifik organtoxicitet – enstaka exponering
Aquatic Chronic	Farligt för vattenmiljön – kronisk
Skin Corr./Irrit.	Frätande/irriterande på huden
H302	Skadligt vid förtäring.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H332	Skadligt vid inandning.

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.