

Säkerhetsdatablad

sida: 1/16

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

Datum / omarbetad den: 2017/05/24

Version: 13.0

Produkt: **Terpal**

(ID Nr. 30222012/SDS_CPA_SE/SV)

tryckdatum 23.01.2018

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

1.1. Produktbeteckning

Terpal

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 SE
67056 Ludwigshafen
GERMANY

Kontaktadress:
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:
112 – begär Giftinformation
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, H335, EUH401, H410

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

2.2. Märkningsuppgifter

Globally Harmonised System (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.
EUH401	För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

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 originalförpackningen.
P270	Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.
P264	Tvätta händer grundligt efter användning.

Skyddsangivelserna (åtgärder):

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

Skyddsangivelserna (avfall):

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

Datum / omarbetad den: 2017/05/24

Version: 13.0

Produkt: **Terpal**

(ID Nr. 30222012/SDS_CPA_SE/SV)

tryckdatum 23.01.2018

P501

Innehållet och behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare.

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

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

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-kloretylfosforsyra; etefon

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

Datum / omarbetad den: 2017/05/24

Version: 13.0

Produkt: **Terpal**

(ID Nr. 30222012/SDS_CPA_SE/SV)

tryckdatum 23.01.2018

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

Avvikande klassificering enligt aktuell kunskap
och kriterierna givna i bilaga I till förordning (EG)
nr 1272/2008

Acute Tox. 4 (Inandning - damm)
Acute Tox. 4 (oralt)
Acute Tox. 3 (dermalt)
Skin Corr./Irrit. 1B
Eye Dam./Irrit. 1
Aquatic Chronic 2

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 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 iakttas.

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.

Miljöexponering

Information om begränsning och övervakning av miljöexponering kan hittas i avsnitt 6.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form:	vätska
Färg:	färglös
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/cm³

(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)*

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 Mutagenitet:

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

Mutagenitetstest visar ingen gentoxisk potential.

cancerogenitet

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 teratogenitet:

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 organtoxicitet (enstaka exponering)

STOT bedömning enkel:

Baserat på tillgänglig information är en organspecifik toxicitet inte förväntad.

Toxicitet vid upprepad dosering och specifikt organtoxicitet (upprepad exponering)

Bedömning av toxicitet vid upprepade doser:

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

Ingen ämnesspecifik organtoxicitet 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):

Väl eliminerbar från vatten.

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

Information om: 2-kloretylfosfonsyra; etefon

Bedömning av transport mellan miljöområden:

Adsorption i jord: Efter exponering av jord är adsorption 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.

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

Datum / omarbetad den: 2017/05/24

Version: 13.0

Produkt: **Terpal**

(ID Nr. 30222012/SDS_CPA_SE/SV)

tryckdatum 23.01.2018

AVSNITT 14: Transportinformation**LANDTRANSPORT**

ADR

UN-nummer: UN3265
 Officiell FRÅTANDE 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
 Officiell FRÅTANDE 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 FRÅTANDE 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**Sea transport**

IMDG

IMDG

UN-nummer::

UN 3265

UN number:

UN 3265

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

Datum / omarbetad den: 2017/05/24

Version: 13.0

Produkt: **Terpal**

(ID Nr. 30222012/SDS_CPA_SE/SV)

Officiell transportbenämning:	FRÅTANDE SUR ORGANISK VÄTSKA, N.O.S. (innehåller ETEFON) ALUMINIUMKORROSION	UN proper shipping name:	tryckdatum 23.01.2018 CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (contains ETHEPHON) CORROSIVE ON ALUMINIUM
Faroklass för transport:	8, EHSM	Transport hazard class(es):	8, EHSM
Förpackningsgrupp: Miljöfaror:	III ja Vattenförorenande ämne: JA	Packing group: Environmental hazards:	III yes Marine pollutant: YES
Särskilda försiktighetsåtgärder:	Inga kända.	Special precautions for user:	None known

FLYGTRANSPORT**Air transport**

IATA/ICAO

IATA/ICAO

UN-nummer:: Officiell transportbenämning:	UN 3265 FRÅTANDE SUR ORGANISK VÄTSKA, N.O.S. (innehåller ETEFON) ALUMINIUMKORROSION
Faroklass för transport:	8
Förpackningsgrupp: Miljöfaror:	III Ingen märkning som miljöfarlig nödvändigt
Särskilda försiktighetsåtgärder:	Inga kända.

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

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

Datum / omarbetad den: 2017/05/24

Version: 13.0

Produkt: **Terpal**

(ID Nr. 30222012/SDS_CPA_SE/SV)

tryckdatum 23.01.2018

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 och IBC-koden

Transport in bulk according to Annex II of MARPOL 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

Användningsområde:

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

Behörighetsklass 2L

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 organtoxicitet – enstaka exponering
Skin Corr./Irrit.	Frätande/irriterande på huden
Eye Dam./Irrit.	Allvarlig ögonskada/ögonirritation
H290	Kan vara korrosivt för metaller.
H302	Skadligt vid förtäring.

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

Datum / omarbetad den: 2017/05/24

Version: 13.0

Produkt: **Terpal**

(ID Nr. 30222012/SDS_CPA_SE/SV)

tryckdatum 23.01.2018

H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
EUH401	För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H311	Giftigt vid hudkontakt.
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. Detta säkerhetsdatablad är varken ett analyscertifikat eller tekniskt datablad och skall inte förväxlas med specifikation avtal. Identifierade användningar i säkerhetsdatabladet utgör varken ett avtal om motsvarande kontraktssänlig kvalitet av ämnet/blandningen och heller inget avtal för avsedd användning. Det är produktmottagarens ansvar att observera eventuella äganderättigheter och existerande lagar och lagstiftning.

Lodräta streck i vänster marginal markerar ändringar från föregående version.