

Target WG

Preparation Date 07-mar-2012

Revisionsdatum 14-apr-2016

Revisionsnummer: 1

1. Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning**

Produktkod	HBT05
Handelsnamn	Target WG
Synonymer	Metamitron 700 g/kg WG
Rent ämne/beredning	Preparat

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

Rekommenderat bruk Växtgift

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör	UPL Europe Ltd The Centre Birchwood Park Warrington WA3 6YNCheshire UK Tel. : +44 (0) 1925 819999 Fax : +44 (0) 1925 856075
E-postadress	info.uk@uniphos.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationerTelefonnummer för nödsituationer **(CARECHEM 24): +44 (0) 1235 239670**

Finland Alarm 112, Giftinformationscentralen 09-4711 och 09-471 977

2. Farliga egenskaper

2.1 Blandningens klassificering

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Akut oral toxicitet	Kategori 4 - H302
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Kategori 2 - H319
Kronisk toxicitet för vattenmiljön	Kategori 1 - H410

Se avsnitt 16 för den fullständiga lydelsen av H-(faro-)angivelserna nämnda i detta avsnitt.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]



signalord

VARNING

faroangivelser

H302 - Skadligt vid förtäring
H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation
H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

Skyddsangivelser - EU (§28, 1272/2008)

P102 - Förvaras oåtkomligt för barn
P280 - Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd
P301 + P312 - VID FÖRTÄRING: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare om du mår dåligt
P305 + P351 + P338 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja
P337 + P313 - Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp
P391 - Samla upp spill
P501 - Innehållet/behållaren lämnas som avfall i enlighet med lokala, regionala, nationella och internationella föreskrifter.

EU-specifika faroangivelser

EUH401 - För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen

2.3 Andra faror

Ingen information tillgänglig

3. Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. BLANDNINGAR

Kemiskt Namn	EC-nr	CAS-Nr	Vikt %	Klassificering (67/548/EEG)	Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)	REACH Nr.
Metamitron	255-349-3	41394-05-2	70 - 80	-	Acute Tox. 4 (H302) Aquatic Acute 1 (H400)	inga data tillgängliga
sodium alkylnaphthalene sulphonate, formaldehyde condensate	-	-	10 - 20	-	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319)	inga data tillgängliga
Sodium alkylnaphthalene sulphonate blend	-	-	1 - 5	-	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318)	inga data tillgängliga

Se avsnitt 16 för den fullständiga lydelsen av H-(faro-)angivelserna nämnda i detta avsnitt.

4. Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna råd	Vid olycksfall eller illamående sök läkarvård omedelbart (visa etiketten om möjligt)
Ögonkontakt	Skölj omedelbart med rikliga mängder vatten. Efter första sköljningen, ta av eventuella kontaktlinser och fortsätt sköljningen i minst 15 minuter Kontakta läkare om symptom kvarstår
Hudkontakt	Skölj omedelbart med mycket vatten Kontakta läkare om symptom kvarstår
Näringsintag	Kontakta Giftinformationscentralen eller läkare vid exponering eller om man känner sig dålig Framkalla INTE kräkning
Inandning	Flytta ut i friska luften Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare

4.2 viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen information tillgänglig

4.3 Indikation på omedelbar medicinsk vård och vid behov specialbehandling

Behandla enligt symptom.

5. Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpligt släckningsmedel Skum
 pulver
 Koldioxid (CO₂)

Olämpligt släckningsmedel Använd inte en solid vattenstråle eftersom den kan splittra och sprida elden

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskild fara Koloxider
 Kväveoxider (NO_x)

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd syrgasapparat och skyddsdräkt

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Utrym personal till säkra områden
Undvik kontakt med huden och ögonen
Inandas inte damm
Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd: Halvmask med partikelfilter P2 (EN 143)

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra ytterligare läckage eller spill om det är säkert att göra det
Se till att materialet inte förorenar grundvattnet
Spola inte ned i ytvatten eller avloppssystem

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Sopa eller sug upp produkten utan att damm bildas.
Samla upp och för över till rätt märkta behållare

7. Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering

Undvik inandning av damm.

Ordna med lämpligt utsug där damm kan bildas

Se till att det finns ögon duschar och säkerhetsduschar i arbetsplatsens omedelbara närhet

Hygienåtgärder

Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen

Tvätta händerna grundligt efter användning

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara endast i originalbehållaren/förpackningen på sval, väl ventilerad plats

Förvara väl tillsluten på en torr och sval plats

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen information tillgänglig.

8. Begränsning av Exponeringen/Personligt Skydd

8.1 Kontrollparametrar

Exponeringsgränser Använd tekniska åtgärder för att följa de yrkeshygieniska exponeringsgränsvärdena

Härledd nolleffektnivå (DNEL) Ingen information tillgänglig

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) Ingen information tillgänglig

8.2 Begränsningar av exponering

Tekniska försiktighetsåtgärder Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden

Personlig Skyddsutrustning

Ögonskydd	Skyddsglasögon med sidoskydd.
Hudskydd	Långärmad klädsel.
Handskydd	Skyddshandskar.
Andningsskydd	Då arbetare utsätts för koncentrationer över exponeringsgränsen skall särskilt godkänt andningsskydd användas

Begränsning av miljöexponeringen Ingen information tillgänglig

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

utseende	Gråaktigt gul	
Aggregationstillstånd	fast ämne	
Lukt	Vanndispergerbar granulat	
	Ingen information tillgänglig	
<u>Egendom</u>	<u>VÄRDEN</u>	<u>Anmärkning/ Metod</u>
pH	inga data tillgängliga	
Smältpunkt/frys punkt	Ingen information tillgänglig	
Kokpunkt/kokpunktsområde	Ej tillgängligt Ingen information tillgänglig	
Flampunkt	Ingen information tillgänglig	
brandfarlighet (fast ämne, gas)	Inte brandfarligt	
Löslighet i andra lösningsmedel	Dispergerbar	
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ingen information tillgänglig	
Självantändningstemperatur	Ingen information tillgänglig	
nedbrytningstemperatur	Ingen information tillgänglig	
viskositet	Ingen information tillgänglig	
Oxiderande egenskaper	Ej klassad som oxiderande	
Explosiva egenskaper	Nej	

9.2 ANNAN INFORMATION

VOC-innehåll Ingen information tillgänglig

10. Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen information tillgänglig.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ingen information tillgänglig.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Elevated temperatures, moisture and oxygen break down the product and induce flammable and toxic gas.

10.5 oförenliga material

Starka oxiderande ämnen
Sequestring agenter

10.6 Farliga nedbrytningsprodukter

Koloxider
Kväveoxider (NOx)

11. Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut Toxicitet

Lokala effekter

Inandning

ögonkontakt

Hudkontakt

Näringsintag

Det finns inga tillgängliga data för denna produkt.

Svagt ögonirriterande.

Ingen hudirritation.

Det finns inga tillgängliga data för denna produkt.

Kemiskt Namn	LD50 Oral	LD50 Dermal	LC50 Inhalation
Metamitron 41394-05-2	1447 mg/kg	>4000 mg/kg	130-160 mg/m ³ (4 hr)
Silicon Dioxide - hydrated 7631-86-9	> 5000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	>2.2 mg/L (Rat) 4 h

Kronisk Toxicitet

Frätande/irriterande på huden Ingen information tillgänglig.

sensibilisering Ingen information tillgänglig.

Carcinogena effekter Ingen information tillgänglig

MUTAGENA EFFEKTER Ingen information tillgänglig

Reproduktiva effekter Ingen information tillgänglig

STOT - enstaka exponering Ingen information tillgänglig.

STOT - upprepad exponering Ingen information tillgänglig.

12. Ekologisk information

12.1 Toxicitet

EC50/72h/alger = 4.5 mg/L

EC50/48h/Daphnia = > 46.7 mg/L

LC50/fish/96 h = > 67.3 mg/L

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information tillgänglig

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig

Kemiskt Namn	Log Pow
Metamitron	0.83

12.4 Rörlighet i jord

Ingen information tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen information tillgänglig

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

13. Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall från överskott/oanvända produkter

Avlägsnas enligt föreskrift.

Kontaminerad förpackning

Tomma behållare skall lämnas till lokal återanvändning, återvinning eller sophantering.

EWC avfallsnummer

020108 - Avfall som innehåller farliga jordbrukskemikalier.

ANNAN INFORMATION

Enligt den Europeiska Avfallskatalogen (EWC) är avfallskoderna inte produktspecifika utan användningsspecifika.

14. Transportinformation

ADR/RID

14.1 UN-nr	UN3077
14.2 Officiell transportbenämning	Miljöfarliga ämnen, fasta, n.o.s (Metamitron)
14.3 Faroklass	9
14.4 Förpackningsgrupp	III
14.5 Miljöfara	Ja
14.6 Särskilda bestämmelser	274, 335, 375, 601
Tunnelbegränsningskod	(E)

IMDG/IMO

14.1 UN-nr	UN3077
14.2 Officiell transportbenämning	Environmentally hazardous substances, solid n.o.s. (Metamitron)
14.3 Faroklass	9
14.4 Förpackningsgrupp	III
14.5 Miljöfara	Vattenförorenare
14.6 Särskilda bestämmelser	274, 335, 966, 967, 969

IATA/ICAO

14.1 UN-nr	UN3077
14.2 Officiell transportbenämning	Miljöfarliga ämnen, fasta, UNS (Metamitron)
14.3 Faroklass	9
14.4 Förpackningsgrupp	III
14.5 Miljöfara	Ja
14.6 Särskilda bestämmelser	A97, A158, A179, A197

15. Gällande föreskrifter

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

För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

Internationella Förteckningar

TSCA (Lag om kontroll av giftiga ämnen)	Följer
EINECS/ELINCS	Följer
DSL/NDSL	Följer
PICCS	Följer
ENCS	Följer
Kina	-
AICS	Följer
KECL	Följer

Teckenförklaring

TSCA - Förenta staternas lag om kontroll av toxiska ämnen Paragraf 8(b) Förteckning

DSL/NDSL - Kanadas förteckning över inhemska ämnen/Förteckning över icke inhemska ämnen

EINECS/ELINCS - Europeisk förteckning över existerande, kommersiellt använda kemiska ämnen/Europeisk förteckning över förhandsanmälda ämnen

PICCS - Filippinernas förteckning över kemikalier och kemiska ämnen

ENCS - Japans förteckning över befintliga och nya kemiska ämnen

IECSC - Kinas förteckning över befintliga kemiska ämnen

AICS - Australiska förteckningen över kemiska ämnen

KECL - Koreas förteckning över utvärderade kemiska ämnen

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Någon kemisk säkerhetsanalys krävs ej för detta ämne.

16. Annan information**Fullständig text av faroangivelser som hänvisas till under avsnitten 2 och 3**

H302 - Skadligt vid förtäring

H315 - Irriterar huden

H318 - Orsakar allvarliga ögonskador

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation

H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer

H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

Revisionsdatum 14-apr-2016**Revideringsanmärkning** Ej tillämpligt**Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i Förordning (EG) Nr 1907/2006****Friskrivningsklausul**

Informationen i detta dokumentet avser vår nuvarande kunskap vid utfärdandedatumet.

De handlar om DEN RENA PRODUKTEN. När det gäller formulering, eller blandning, måste användaren se till att det inte finns någon möjlighet för en ny risk.

Användarens uppmärksamhet dras till de eventuella risker som när produkten används för andra ändamål än de avsedda.

Detta säkerhetsdatablad får endast användas eller kopieras av förebyggande- och säkerhetsskäl.

Det krävs av innehavaren av produkten att lämna ut detta säkerhetsdatablad till alla personer som kan komma i kontakt med produkten.

När det gäller de godkända användningar och doseringar, se produktens etikett.

Slut på säkerhetsdatablad