

Detta dokument har utarbetats i enlighet med förordningen om säkerhetsdatablad för farliga ämnen och preparat som publicerades i den officiella tidningen daterad 13 december 2014 och numrerad 29204 av ministeriet för miljö och urbanisering.

BENSINTILLSÄTTNING

Utgivningsdatum: februari 2020

Revision nr: 01 FORMULÄR NR: EF:55

1. IDENTIFIKATION AV ÄMNET/BEREDNINGEN OCH FÖRETAGET/ÅTERFÖRSÄLJARE

1.1 Identifiering av ämnet/blandningen: Bensintillsats.

1.2 Användning av ämnet/blandningen: Bensintillsats.

Användning som avråds från, om någon: Använd inte för rengöring av händer, ansikte, kropp och mat.

1.3 Företagsidentifiering

Tillverkare	SETKİM KİMYA İnş. Tah. Paz. San. Ve Tic. LTD. ŞTİ.
Adress	İstanbul Deri Organize Sanayi Bölgesi V1 Nolu Parsel Fikse Cad. Nr:20 Tuzla/İSTANBUL
Tel.	+90 216 669 03 53
Fax.	+90 216 669 03 50
Kontaktperson	Atakan Tuncel

1.4 Nödnummer..: 114 UZEM

2.1 Klassificering av ämnen och blandningar**Fysiska faror**

Flam. Liq. 2 H225

Hälsöfaror

Acute Tox. 3 H301

Acute Tox. 3 H311

Acute Tox. 3 H331

STOT SE 1 H370 Miljöfaror

Ej

tillämpligt

2.2. Märkningselement:**Faropiktogram;**

Signalord: Fara

Faroangivelser (H):

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H301 Giftigt vid förtäring.

H311 Giftigt vid hudkontakt.

H331 Giftigt vid inandning.

H370 Orsakar skador på organ <eller ange alla påverkade organ, om kända> <ange exponeringsväg om det är definitivt bevisat att inga andra exponeringsvägar orsakar faran>.

Skyddsangivelser (P):**Försiktighetsåtgärd;**

P210 Förvaras åtskilt från värme, heta ytor, gnistor, öppen låga och andra antändningskällor. Ingen rökning. P233 Förpackningen förvaras väl tillsluten.

P240 Jorda och binda behållare och mottagande utrustning.

P241 Använd explosionssäker [elektrisk/ventilerande/belysning] utrustning.

P242 Använd gnistfri verktyg.

P243 Vidta åtgärder för att förhindra statiska urladdningar.

SETKİM KİMYA P260

Andas inte in damm/rök/gas/dimma/ångor/spray.

P261 Undvik att andas in damm/rök/gas/dimma/ångor/spray.

P264 Tvätta vattnet noggrant efter hantering.

P270 Ät, drick eller rök inte när du använder denna produkt.

P271 Använd endast utomhus eller i ett väl ventilerat utrymme.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

Hantering;

P301 + P310 VID FÖRTÄRING: Ring omedelbart en GIFTINFORMATIONSCENTRAL/läkare

P302 + P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten

P330 Skölj munnen.

P311 Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL/läkare.

P312 Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL/läkare om du mår dåligt.

P361 Ta genast av alla nedstänkta kläder.

P363 Tvätta förorenade kläder före återanvändning.

P303 + P361 + P353 VID HUDKONTAKT (eller håret): Ta genast av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha]. P304 + P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon kan andas.

P307 + P311 VID exponering: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

P370 + P378 Vid brand: Använd torrt kemiskt pulver för att släcka.

Lagring;

P403 + P233 Förvaras på väl ventilerad plats. Förvara behållaren väl tillsluten.

P403 + P235 Förvaras på väl ventilerad plats. Håll dig kall.

P405 Förvara inlåst.

Förfogande;

P501 Kassera innehållet/behållaren till.

2.3. Andra

skador PBT- och vPvB-bedömning: Innehåller inte PBT- och vPvB-ämnen.

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR Produktnamn

EG	nr	Kas nr	Koncentration %	Klassificering
Metanol	200-659-6	67-56-1	95>	Flam. Liq. 2 H225 Acute Tox. 3 H301 Acute Tox. 3 H311 Acute Tox. 3 H331 STOT SE 1 H370

Se kapitel 16 för fullständig text av H

Allmän information: Sök medicinsk hjälp om något obehag kvarstår.

4.1 Inandning: Ta patienten från riskområdet. Se till att personen får frisk luft. Vid medvetslöshet, se till att personen kommer i sidoläge och kontakta en läkare.

4.2 Hudkontakt: Ta av alla nedstänkta kläder. Skölj noggrant med mycket vatten. Kan orsaka irritation, kontakta läkare.

4.3 Ögonkontakt: Ta bort kontaktlinser. Lyft upp ögonlocken och skölj genast med mycket vatten. Kontakta läkare om irritationen kvarstår.

4.4 Förtäring: Skölj munnen noggrant med vatten. Framkalla inte kräkning. Ge mycket vatten att dricka. Kontakta omedelbart en läkare. Vid kräkningar ska huvudet hållas under.

5. BRANDBEKÄMPNINGSGÄRDER Släckmedel

: CO₂, Dry Chemical Pulver (DCP), Vattenspray, Alkoholbeständigt skum.

Olämpliga släckmedel: Inga data.

Kemikalier med explosionsrisk: Ingen risk för explosion.

Råd till brandmän: Inga data.

Särskild skyddsutrustning: Vid brand, använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av väder och kemikalier.

Ytterligare information: Vid förbränning kan gaserna koldioxid, kolmonoxid och svavel släppas ut.

Brandtyp	A	B	C	D	E
Typ	Fast	Flytande	Gas	Metaller	Elektriskt
brännbart material	Trä, Trämateri al, Tyg, Pappersbrän sle	, Olja, Färgämne, Förtunning	Metan, Propan, LPG	Magnesi um, Natrium, Aluminium	Elektrisk
Släckmeto d	Kylning, Hämmar förbränning	, Kvävning ,	Kylningshäm mande,	Kylning, Kvävande Släck	elektricitet en först
Släckmede l	Vatten, Släckare med ABC -pulver och skumsläckar e	med ABC pulver, BC pulver, Halongas, CO ₂ och skumsläckar e	med ABC pulver, BC pulver, Halongas och CO ₂	Brandsläc kare med endast D- pulver	Brandsläc kare med ABC pulver, B -pulver och halogenko lgas i

allmänhet;

1. Torrpulver brandsläckare, för " alla typer av brand".

2. Brandsläckningsskum för "fasta och flytande bränder".

4

Setkim Kimya İnş. Tah. Paz. Sanayi Ticaret Ltd. Şti. İstanbul Deri Organiseri Sanayi Bölgesi V1 Nolu Parsel Fikse Cad.
No:20 Tuzla, İstanbul /TÜ : +90 (216) 669 03 52 F: +90 (216) 669 03 50



SETKİMKİMYA

3. Vattenhaltig brandsläckare för "fasta bränder".

4. Halokarbonbaserad brandsläckare för "bränder av elektriska och elektroniska medier".

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och nödåtgärder: Använd personlig skyddsutrustning Se avsnitt

8. Undvik kontakt med ögonen. Var uppmärksam på halkrisken.

6.2 Miljöskyddsåtgärder: Undvik utsläpp till miljön. Förhindra ytterligare läckage och spill om det är säkert. Förhindra läckage till utrymmen där ansamling kan vara farligt som avlopp, källare och hål. Vid oavsiktligt flöde i avloppet, meddela myndigheterna.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering: Använd material med absorberande medel (t.ex. universalbindemedel, sand, kiselhaltig jord). Förvara avfallet i slutna behållare som är lämpliga för detta ämne. Det uppsamlade materialet ska förvaras i en lämplig behållare, det ska återvinnas eller kasseras i enlighet med nationella eller regionala regler.

6.3.1 Rekommendationer för att hålla spill under kontroll:

Vidta skyddsåtgärder mot halkrisk.

6.3.2. Rekommendationer för att rengöra spill: Vid spill, vidta omedelbart lämpliga åtgärder och rengör. vid spill i flytande form samla upp spill med torr sand, jord, silikagel eller bindemedel och lägg det försiktigt i avfallsbehållaren. Rengör resterna genom att späda. Lägg det kontaminerade materialet i en lämplig behållare och kassera det i enlighet med artikel 13.

6.3.4 Annan information:

Följ lokala föreskrifter. Se artikel 7 för information om säker hantering. Se artikel 8 för information om säker hantering. Se artikel 13 för information om säker hantering. Vid eventuell störning, tillämpa första hjälpen-åtgärder enligt artikel 4.

7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsåtgärder för säker hantering

För att skydda hälsa, säkerhet och miljö bör arbetsrutiner och organisatoriska åtgärder vidtas på arbetsplatsen och i arbetet med farliga kemikalier i enlighet med artikel 7 i förordningen om hälso- och säkerhetsåtgärder vid arbete med kemikalier, publicerad i den officiella tidningen daterad 12.8.2013 och numrerad 28733 och artikel 7 i förordningen om hälso- och säkerhetsåtgärder vid cancerframkallande eller mutagena aktiviteter publicerad i den officiella tidningen daterad 6.8.2013 och numrerad 28730 och man bör se till att planera arbetsrutiner och vidta organisatoriska åtgärder på arbetsplatsen.

Se till att hanteringen överensstämmer med god praxis för industriell hygien och säker hantering. Följ industriella hygienstandards för att förhindra förtäring, kontakt med ögon och hud under hantering. Utbredda gemensamma regler bör följas när man arbetar med kemikalier. Se till att det finns god ventilation på arbetsplatsen. Med tanke på de yrkesmässiga exponeringsgränserna, kontrollera mängderna i atmosfären på arbetsplatsen. Denna produkt är inte ett brandfarligt ämne men måste hållas under kontroll i händelse av brand. Se artikel 7 för information om säker hantering. Se artikel 8 för information om personlig skyddsutrustning. Se artikel 13 för information om bortskaffande. Följ alltid allmänna hygienregler för kemikalier. Håll alla brandfarliga källor borta. Undvik hud- och ögonkontakt. Förtär inte produkten. Ät, drick eller rök inte vid hanteringsområdet. Undvik antändningsrisk. Undvik exponering för höga temperaturer under processen.

7.1.1 Rekommendationer för allmän hantering:

7.1.1.1 Varningar för säker hantering

Använd skyddskläder och undvik att de kommer i kontakt med kläderna. För att säkerställa säker hantering av ämnet eller blandningen, vidta nödvändiga försiktighetsåtgärder för att förhindra eller kontrollera uppkomsten av en brand. Använd

personlig skyddsutrustning. Se till att platsen är väl ventilerad. Undvik kontakt med ögon, hud och kropp. Håll dig borta från källor som kan skapa brand. Håll brandsläckningsutrustning redo.

5

Setkim Kimya İnş. Tah. Paz. Sanayi Ticaret Ltd. Şti. İstanbul Deri Organize Sanayi Bölgesi V1 Nolu Parsel Fikse Cad. No:20 Tuzla, İstanbul /TÜRKİYE T: +90 (216) 669 03 52 F: +90 (216) 669 03 50



SETKİMKİMYA

7.1.1.2 Varningar om inkompatibilitet mellan ämnen eller blandningar

Vidta nödvändiga försiktighetsåtgärder för att förhindra hantering av oförenliga ämnen eller blandningar. Vid oxidation eller varm yta, håll dig borta från situationer som kan skapa låga.

7.1.1.3 Miljövarningar

Förhindra att det förorenar avlopp/ytvatten/grundvatten. Vid förorenande vatten eller avlopp informera de officiella myndigheterna.

7.1.1.4 Ytterligare varningar:

Vidta nödvändiga försiktighetsåtgärder för att undvika skador på originalförpackningen/lagringsmediet.

7.1.2. Rekommendationer för allmän yrkeshygien:

Följ industriella hygienstandards för att förhindra förtäring, kontakt med ögon och hud under hantering. Tvätta händerna med mycket vatten och tvål efter jobbet. Se till att det finns god ventilation på arbetsplatsen. Röka, äta och dricka bör vara förbjudet i applikationsområdet. Förorenade kläder och skyddsutrustning ska tas av innan du går in i mässhallen.

7.2. Villkor för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Hanteringsåtgärder: Sörj för tillräcklig lokal ventilation i lagringsområdena. Förvaras åtskilt från mat, dryck och djurfoder. Förvara den på väl ventilerade, torra och svala utrymmen som är borta från värme, öppen låga och dagsljus. Håll förpackningen stängd. Ät, drick eller rök inte i förvaringsutrymmet. Håll alla antändningskällor borta. Förvara den inte med oxidationsmedel, syror, alkalier och material som orsakar farliga reaktioner. Rekommenderad lagringstemperatur är mellan 0°C och 35°C. Överskrid inte det utgångsdatum som anges på förpackningen.

7.3. Specifik slutanvändning

Inga för tillfället.

Category/ Category					
Flammable					
Oxidizing					
Toxic					
Corrosive					
Dangerous for the environment					

 Very dangerous combination, never store together
 Dangerous combination, avoid storing together
 Only store together if compounds do not react with each other

8. EXPONERINGSKONTROLL/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar Blandningarna

har TWA- och STEL-värden.

Setkim Kimya İnş. Tah. Paz. Sanayi Ticaret Ltd. Şti. İstanbul Deri Organize Sanayi Bölgesi V1 Nolu Parsel Fikse Cad. No:20
Tuzla, İstanbul /TÜRKİYE T: +90 (216) 669 03 52 F: +90 (216) 669 03 50



CAS Produktnamn

TWA (8 h)

STEL

specialtecken

(15 min.)

mg/m³ ppm mg/m³ ppm

200-659-6 67-56-1 Metanol 260 200 - - Hud

8.1.1.1 Yrkesmässig exponering Gränsvärden i enlighet med förordningen om hälso- och säkerhetsåtgärder vid arbete med kemikalier (Officiell tidning-12.08.2013-28733): Inga data

8.1.1.2 Gränsvärden för yrkesmässig exponering i enlighet med förordningen om hälso- och säkerhetsåtgärder vid cancerframkallande eller mutagena ämnen Verksamhet (Officiell tidning-06.08.2013-28730): Inga data

8.1.1.3 Andra gränsvärden för yrkesexponering: Inga data

8.1.1.4 Biologiska gränsvärden i enlighet med förordningen om hälso- och säkerhetsåtgärder vid arbete med kemikalier (Officiell tidning-12.08.2013-28733): Inga data

8.1.1.5 Andra biologiska gränsvärden: Inga data

8.1.2 Åtminstone information om de övervakningsförfaranden som för närvarande rekommenderas för det ämne som är mest likt ämnet i fråga: Inga

8.1.3 datatillämpligt gränsvärde för yrkesexponering v aluer och/eller biologiska gränsvärden vid generering av luftföroreningar när ämnet eller blandningen används på avsett sätt: Inga data

8.1.4 Tillräcklig information för att ge effektiv hantering av risk och speciellt kontrollband vid användning av kontrollbandsmetod för att bestämma risk förvaltningsåtgärder för specifika användningar

Metanol;

Användningsområ- de	Motion / miljösektion	Effekter på hälsan	Härledd nolleffektniv å (DNEL)	Värde	Enhet	Beskrivning
Arbetare/anställda	Mänsklig inandning	Långsiktiga systema tiska effekter	DNEL	130	mg/m ³	Akut toxicitet
Arbetare/anställda	Human dermal	Långsiktiga systema tiska effekter	DNEL	20	mg /kg	Akut toxicitet
Konsument	Human inandning	Långsiktiga systema tiska effekter	DNEL	26	mg/m ³	Akut toxicitet
Konsument	Human dermal	Långtids systema tiska	DNEL	4	mg/kg	Akut toxicitet

		effekter				
Konsument	Human-oral	Långtids systematiska effekter	DNEL	4	mg/kg	Akut toxicitet

Skyddsutrustning:



Ventilation: Sörj för korrekt aspiration/ventilation på arbetsplatsen. En lämplig andningsskyddsutrustning bör användas för att hålla koncentrationen inom arbetsplatsens exponeringsgräns (WEL).

7

Setkim Kimya İnş. Tah. Paz. Sanayi Ticaret Ltd. Şti. İstanbul Deri Organize Sanayi Bölgesi V1 Nolu Parsel Fikse Cad. No:20 Tuzla, İstanbul /TÜRKİYE **T:** +90 (216) 669 03 52 **F:** +90 (216) 669 03 50



Inandningsskydd: Ingen speciell utrustning krävs i välventilerade utrymmen. Använd konstgjord andningsutrustning i dåligt ventilerade utrymmen.

Handskydd: Undvik direktkontakt. Skyddshandskar bör användas för känslig hud. (Nitrilhandskar EN 374)

Ögonskydd: Använd skyddsglasögon eller skyddsutrustning med skyddsskärm. (EN 166)

Övrigt skydd: Tillämpa allmänna hygienföreskrifter för användning av kemiska ämnen. Tvätta händerna med vatten under rasterna och efter avslutat arbete. Håll det borta från mat, dryck och måltider. Ta av förorenade kläder och skyddsutrustning innan du går in i mässhallar.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Fysikaliskt tillstånd	Vätska
Lukt	Karakteristiskt
pH	Ej tillämpligt
Smältpunkt / Fryspunkt	Ej tillämpligt
Kokpunkt / Kokintervall	Ej tillämpligt
Flampunkt	9,7 °C @ 101,3 kPa
Avdunstningshastighet	Ej tillämpligt
Brandfarlighet	Ej brandfarlig
Övre/undre gränser för brandfarlighet eller explosion	Ej tillämpligt
Ångtryck	Ej tillämpligt
Ångdensitet	Ej tillämpligt
Relativ densitet	0,80 gr/ml
Löslighet i	vattenlösligt i vatten
Log Pow (log oktanol/vattenfördelningskoefficient)	Ej tillämpligt

Brännbarhetstemperatur	Ej tillämpligt
Fluiditet	Ej tillämpligt
Sönderfallstemperatur	Ej tillämpligt
Explosiva/oxiderande egenskaper	Ej tillämpligt
Viskositet	Ej tillämpligt

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabilitet: Det är stabilt vid normala temperaturvärden.

Förhållanden som ska undvikas: Ingen data tillgänglig.

Material som ska undvikas: Ingen data tillgänglig.

Risken för farliga reaktioner: Inga data tillgängliga.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om giftiga effekter

Ej giftig.

11.1.1 Akut toxicitet hos ämnet;

8

Setkim Kimya İnş. Tah. Paz. Sanayi Ticaret Ltd. Şti. İstanbul Deri Organize Sanayi Bölgesi V1 Nolu Parsel Fikse Cad. No:20
Tuzla, İstanbul /TÜRKİYE T: +90 (216) 669 03 52 F: +90 (216) 669 03 50



SETKİMKİMYA

Metanol;

Akut toxicitet	Oral	LD50 1187 - 2769 mg/kg kroppsvikt (råtta) LD0 2528 mg/kg kroppsvikt (råtta) LD50 6000 - 9000 mg/kg kroppsvikt (apa) LD50 5000 mg/kg kroppsvikt (gris)
	Inandning	LC50 (6 h) 82,1 – 92,6 mg/L luft (råtta) LC50 (4 h) 115,9 – 130,7 mg/L luft (råtta) LC50 (2 233 h) 79,43 mg/L luft (mus) LC50 (6 h) 43,68 mg/L luft (katt) LC50 (4,5 h) 85,41 mg/L luft (katt)

11.1.2 Frätande/irriterande på huden Orsakar

allvarlig irritation.

11.1.3 Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarlig irritation.

11.1.4 Luftvägs- eller hudsensibilisering

Orsakar allvarlig irritation.

11.1.5 Mutagenicitet för könsceller

Ingen information tillgänglig om innehållet av mutagena biverkningar.

11.1.6 Cancerframkallande egenskaper

Som anges i 29 CFR 1910.1200 (Risk Statement), har denna produkt ingen information om innehållet av cancerframkallande ämnen, som anges i NTP17, IARC18 eller OSHA19.

11.1.7 Reproduktionstoxicitet

Ingen information tillgänglig om innehållet reproduktionstoxicitet.

11.1.8 Specifik målorgantoxicitet -Enstaka exponering (STOT-enkel):

STOT SE 1 H370

11.1.9 Specifik målorgantoxicitet - upprepad exponering (STOT-upprepad)

Inga data tillgängliga om specifik målorgantoxicitet - upprepad exponering.

11.2 Faror vid aspiration

Ingen information tillgänglig

11.3 Information Faror Klassificering, differentiering eller effekter

Flam. Liq. 2 H225

Acute Tox. 3 H301

Acute Tox. 3 H311

Acute Tox. 3 H331

STOT SE 1 H370 11.4

Information om faror med blandningen när den släpps ut på marknaden

Flam. Liq. 2 H225

Acute Tox. 3 H301

Acute Tox. 3 H311

9

Setkim Kimya İnş. Tah. Paz. Sanayi Ticaret Ltd. Şti. İstanbul Deri Organize Sanayi Bölgesi V1 Nolu Parsel Fikse Cad. No:20
Tuzla, İstanbul /TÜRKİYE T: +90 (216) 669 03 52 F: +90 (216) 669 03 50



Acute Tox. 3 H331

STOT SE 1 H370

11.5 Information om testdata

Ingen information tillgänglig

11.6 Ytterligare kompletterande information om klassificeringskriterier

Ingen information tillgänglig

11.7 Information om möjliga exponeringar

Akut toxicitet: Produkten är inte giftig. Det är irriterande.

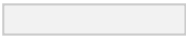
Inandningsexponering: Kan orsaka irritation i andningsorganen vid inandning.

Förtäring: Orsakar svåra brännskador och smärta i halsen, magont, illamående, blodiga kräkningar, andnöd, chock och medvetslöshet samt slemhinneirritation i bröst och buk. Skapar risk för magperforering. Orsakar allvarlig irritation och skador på matstrupe, mage och tarmar Orsakar utslag och irritation vid stänk och i kontakt med huden. Orsakar ögonrodnad och tårar vid stänk och i kontakt med ögonen.

Målorgan: Ögon, hud.

12.1 Toxicitet

Produkten förväntas inte vara farlig för miljön.

12.1.1 Akut toxicitet:

SETKİMKİMYA
Metanol;

Korttidstoxicitet för fisk	LC50 (4 dagar) 15,4 g/L EC50 (4 dagar) 12,7 g/L
Långtidstoxicitet för fisk	NOEC (28 dagar) 446,7 mg/L NOEC (8 333 dagar) 7,9 - 158 g/L LOEC (8 333 dagar) 7,9 – 39 505 g/L EC50 (8 333 dagar) 9 164 – 14 536 g/L
Korttidstoxicitet för ryggradslösa vattenlevande djur	EC50 (4 dagar) 18,26 g/L
Långtidstoxicitet för ryggradslösa vattenlevande djur	NOEC (21 dagar) 208 mg/L
toxicitet för vattenlevande organismer	EC50 (4 dagar) 22 g/L

cyanobakterier	
Toxicitet för mikroorganismer	IC50 (3 h) 1 g/L
Sedimenttoxicitet	EC50 (3 min) 71,7 g/L LC50 (4 dagar) 54,89 g/L
Toxicitet för marklevande makroorganismer utom leddjur	EC50 (63 dagar) 26 646 g/kg jord dw EC50 (35 dagar) 17 199 g/kg jord dw
Toxicitet för landlevande leddjur	NOEC (28 dagar) 10 g/kg jord dw EC50 (28 dagar) 5 683 g/kg jord dw
Toxicitet för landväxter	NOEC (21 dagar) 20 g/kg jord dw EC50 (21 dagar) 15 492 g/kg jord dw EC50 (14 dagar) 15 492 g/kg jord dw EC25 (21 dagar) 1 808 – 12 202 g/kg jord dw EC25 (14 dagar) 2,823-5752 mg/kg jord dw

12.2 Persistens och nedbrytbarhet:

Det är i huvudsak biologiskt nedbrytbart i vatten.

12.3. Bioackumuleringspotential: Bioackumulering förväntas inte.

12.4. Rörlighet i jord: Rörlighet i mark förväntas inte.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömning: Ej tillämpligt.

12.6. Andra skadliga effekter:

Miljöfaror: Produkten får inte släppas ut i avloppssystem eller vattenströmmar.

Biologisk ackumulering: De ytaktiva ämnena i denna blandning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytbarhet som anges i EU-lag nr. 648/2004.

13. AVFALLSHANTERING

Produkt: Kassera i enlighet med lokala föreskrifter. Avfallskoderna är inte specifika för produkten utan för användningen i enlighet med den europeiska avfallskatalogen. Avfallskoderna ska bestämmas av användaren, helst i samråd med avfallshanteringsanläggningarna.

Produktrester: Återvinningsbar behållare. Får inte perforera eller bränna, inte ens efter användning. Släng inte tomma förpackningar tillsammans med vanligt hushållsavfall. Behållare måste återvinnas eller återanvändas. Förpackningen utan produkt ska betraktas som kemiskt avfall.

Förorenad förpackning: Kassera den som en använd produkt. Tomma behållare ska lämnas till en certifierad avfallsanläggning för återvinning eller kassering.

Lokal lagstiftning: Bortskaffande av avfall måste följa tillämpliga regionala, nationella och lokala lagar och förordningar. Lokala regler kan vara strängare än regionala och nationella krav och måste följas.

14. TRANSPORTINFORMATION

ADR/RID; IMDG; ICAO/IATA: UN-nummer: UN 1993

ADR/RID; IMDG; ICAO/IATA: Rätt FN-transportnamn: BRANDFARLIG VÄTSKA NOS

ADR/RID; IMDG; ICAO/IATA: Transportklass: 3

ADR/RID; IMDG; ICAO/IATA: Förpackningsgrupp: III

ADR/RID; IMDG; ICAO/IATA: Miljöfaror: Ingen miljöfara.

Särskilda försiktighetsåtgärder för användare: Ingen information tillgänglig

MARPOL: Ingen information tillgänglig.

15. REGLERINGSINFORMATION REPUBLIKEN

TURKIET Detta dokument har utarbetats i enlighet med förordningen om säkerhetsdatablad för farliga ämnen och preparat som publicerades i Officiell tidning daterad 13 december 2014 och numrerad 29204 av ministeriet för miljö och urbanisering.

Förordning om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar. Officiell tidning daterad 11.12.2013, numrerad 288448.

Förordning om transport av farligt material på väg, Officiell tidning daterad 24.10.2013, numrerad 28801. [16.](#)

ANNAN INFORMATION

Revision: Utarbetad för första gången. Detta säkerhetsdatablad har utarbetats enligt förordningen om säkerhetsdatablad nr. 29204 daterad 2014-12-13.

Förkortningar:

STOT	Specifik
MSDS	Materialsäkerhetsdatablad
PBT	Persistent Bioackumulerande och Toxisk
DNEL	(DNEL)
vPvB	Mycket långlivad och mycket bioackumulerande
ADR	Det europeiska avtalet om internationell transport av farligt gods på väg
ADNR	Det europeiska avtalet angående internationella transporten av farligt gods på floden Rhen
BCF	Biologisk koncentrationsfaktor
BetrSchV	Driftsäkerhetsanvisningar

SETKIMKIMYA

CMR	Cancerframkallande, mutagen eller reproduktionstoxisk
GLP	God laboratoriepraxis
IATA	International Air Transport Association
ICAO	International Civil Aviation Organisation
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code
LOAEL	Lägsta observerade negativa effektnivå av kemikalien hos djurexperter.
LOEL	Lägsta observerade effektnivå av kemikalien hos djurexperter.
NOAEL	Ingen observerad biverkningsnivå (högsta dos vid vilken det inte observerades någon toxisk eller negativ effekt).
OECD	Organisation for Economic Cooperation and Development
PNEC	Predicted No Effect Concentration (den koncentration under vilken exponering för ett ämne inte förväntas orsaka negativa effekter).
RID	International Transport of Dangerous Goods by Rail
TA	Technical Arrangement
TRGS	The Technical Rules for Hazardous Substances
VCI	Chemicals Industry Association
VOC	Flyktiga organiska föreningar
VwVwS	Förordning om klassificering av ämnen som är farliga för vatten
WGK	Klassificering Faror för vatten
EC50	med medelhög aktivitet
STOT	målorgantoxicitet
OEL Gränsvärden	för yrkesexponering
PEC	Förutspådda miljökoncentrationer
NOEC	Ingen observerad effektkoncentration
NOEL	Ingen observerad effektnivå (Högsta dos vid vilken ingen toxisk effekt observerades).
ISO	International Organization for Standardization
DIN	German Standards Institute
TWA	Tidsvägt medelvärde för exponeringen för en kemikalie
STEL	Korttidsexponeringsgräns

Detta säkerhetsdatablad har sammanställts med hjälp av data som erhållits från leverantören och bilaga 6 till SAE-förordningen.

Faroangivelser:

13

Setkim Kimya İnş. Tah. Paz. Sanayi Ticaret Ltd. Şti. İstanbul Deri Organize Sanayi Bölgesi V1 Nolu Parsel Fikse Cad. No:20
Tuzla, İstanbul /TÜRKİYE **T:** +90 (216) 669 03 52 **F:** +90 (216) 669 03 50



H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H301 Giftigt vid förtäring.

H311 Giftigt vid hudkontakt.

H331 Giftigt vid inandning.

H370 Orsakar skador på organ.

Utarbetad av: İrem Serra BEKTAŞ

Dokument nr: GBF-A-0-3048

Kontaktinformation: Kadıköy / İSTANBUL Tel: +90 539 897 27 90

Ikraftträdandedatum: 12.11.2022

