

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Revision: 16.04.2026

Dinova HousePaint FZ

Katalog nr.: 30001024530000

Side 1 af 17

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1. Produktidentifikator**

Dinova HousePaint FZ

UFI: 40TK-M17U-KNF6-PMAS

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**Anvendelse af stoffet eller blandingen**

Maling

Relevant identificeret brug

Anvendelser som frarådes

Ingen, anvendelse i henhold til formål.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhed:	Dinova GmbH & Co. KG	
Gade:	Bachstraße 38	
By:	D-53639 Königswinter	
Telefon:	+49 2223 72-0	Telefax: +49 2223 28754
E-mail:	info@dinova.de	
Kontaktperson:	Afdeling Regulatory Affairs	Telefon: +49 671 870-310
E-mail:	SDB@dinova.de	
Internet:	www.dinova.de	

1.4. Nødtelefon: Ved mistanke om forgiftning kontakt Giftlinjen på telefon: 82 12 12 12**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Skin Sens. 1; H317

Aquatic Chronic 3; H412

Fuld ordlyd af faresætninger: se PUNKT 16.

2.2. Mærkningselementer**Forordning (EF) nr. 1272/2008****Farebestemmende komponent(er) for etikettering**

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on

2-methyl-2H-isothiazol-3-on

2-octyl-2H-isothiazol-3-on

blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)

Signalord: Advarsel**Piktogrammer:****Faresætninger**

H317

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H412

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger

P102

Opbevares utilgængeligt for børn.

P273

Undgå udledning til miljøet.

P280

Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenskyttelse/ansigtsbeskyttelse/hørevern.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Dinova HousePaint FZ

Revision: 16.04.2026

Katalog nr.: 30001024530000

Side 2 af 17

P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt Vand.
P362+P364 Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

2.3. Andre farer

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

Toksikologiske oplysninger: Stoffet/blandingen indeholder ingen komponenter, der er i overensstemmelse med REACH artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2018/605 har hormonforstyrrende egenskaber i mængder på 0,1 % eller mere.

Økologisk information: Stoffet/blandingen indeholder ingen komponenter, som er reguleret iflg REACH artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2018/605 har hormonforstyrrende egenskaber i mængder på 0,1 % eller mere.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer
3.2. Blandinger
Relevante bestanddele

CAS nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF nr.	Indeksnr.	REACH nr.	
	Klassificering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)			
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on			< 0,036 %
	220-120-9	613-088-00-6	01-2120761540-60	
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H302 H315 H318 H317 H400 H410			
2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazol-3-on			< 0,1 %
	220-239-6		01-2120764690-50	
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H311 H301 H314 H318 H317 H400 H410			
13463-41-7	zinkpyrithion			< 0,01 %
	236-671-3		01-2119511196-46	
	Repr. 1B, Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Eye Dam. 1, STOT RE 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H360D H330 H301 H318 H372 H400 H410			
886-50-0	terbutryn			< 0,01 %
	212-950-5			
	Acute Tox. 4, Skin Sens. 1B, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H302 H317 H400 H410			
26530-20-1	2-octyl-2H-isothiazol-3-on			< 0,01 %
	247-761-7	613-112-00-5	01-2120768921-45	
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H311 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071			
55965-84-9	blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)			< 0,0015 %
		613-167-00-5	01-2120764691-48	
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H310 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071			

Fuld ordlyd af H- og EUH-sætninger: se punkt 16.

Dinova HousePaint FZ

Revision: 16.04.2026

Katalog nr.: 30001024530000

Side 3 af 17

Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier

CAS nr.	EF nr.	Kemisk betegnelse	Mængde
		Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier	
2634-33-5	220-120-9	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	< 0,036 %
		inhalativ: ATE 0,21 mg/l (støv eller tåge); dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: ATE 450 mg/kg Skin Sens. 1A; H317: >= 0,036 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=1 Aquatic Chronic 1; H410: M=1	
2682-20-4	220-239-6	2-methyl-2H-isothiazol-3-on	< 0,1 %
		inhalativ: ATE = 0,5 mg/l (dampe); inhalativ: ATE = 0,05 mg/l (støv eller tåge); dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = 285 mg/kg Skin Sens. 1A; H317: >= 0,0015 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=10 Aquatic Chronic 1; H410: M=1	
13463-41-7	236-671-3	zinkpyrithion	< 0,01 %
		inhalativ: ATE = 0,5 mg/l (dampe); inhalativ: ATE = 0,05 mg/l (støv eller tåge); oral: LD50 = 269 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=1000 Aquatic Chronic 1; H410: M=10	
886-50-0	212-950-5	terbutryn	< 0,01 %
		oral: ATE = 500 mg/kg Skin Sens. 1B; H317: >= 3 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=100 Aquatic Chronic 1; H410: M=100	
26530-20-1	247-761-7	2-octyl-2H-isothiazol-3-on	< 0,01 %
		inhalativ: ATE 0,27 mg/l (støv eller tåge); dermal: ATE 311 mg/kg; oral: ATE 125 mg/kg Skin Sens. 1A; H317: >= 0,0015 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=100 Aquatic Chronic 1; H410: M=100	
55965-84-9		blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)	< 0,0015 %
		inhalativ: ATE = 0,5 mg/l (dampe); inhalativ: LC50 = 0,33 mg/l (støv eller tåge); dermal: LD50 = >75 mg/kg; oral: LD50 = 49,6-75 mg/kg Skin Corr. 1C; H314: >= 0,6 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 0,06 - < 0,6 Eye Dam. 1; H318: >= 0,6 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 0,06 - < 0,6 Skin Sens. 1A; H317: >= 0,0015 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=100 Aquatic Chronic 1; H410: M=100	

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger
4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger
Generelt råd

Alt tilsmudset tøj tages straks af og vaskes inden genanvendelse. Ved bevidstløshed og fungerende vejtrækning læg personen i aflåst sideleje og indhent lægeligt råd. Ved tegn på allergiske reaktioner særligt i åndedrætsområdet bør der omgående tilkaldes en læge. Indhent lægeligt råd i alle tvivlstilfælde eller ved konstatering af symptomer.

Hvis det indåndes

Før de berørte ud i frisk luft og hold dem varme og rolige. Kontakt læge ved irritation af åndedrætsorganerne.

I tilfælde af hudkontakt

Afvaskes straks med: Vand og sæbe Vask ikke med: Opløsningsmidler/Fortyndinger Ved hudirritation søg læge.

I tilfælde af øjenkontakt

Ved øjenkontakt skyl omgående 10 til 15 minutter med rindende vand ved let åbnet øjenlåg og søg øjenlæge. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Skaf omgående lægehjælp.

Ved indtagelse

Fremkald IKKE opkastning. Skyl straks munden og drik derefter rigeligt vand. Tilkald straks læge.

Revision: 16.04.2026

Dinova HousePaint FZ

Katalog nr.: 30001024530000

Side 4 af 17

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Allergiske reaktioner

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1. Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**

Produktet selv kan ikke brænde. Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.

Uegnede slukningsmidler

Hel vandstråle

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingenVed brand kan der opstå: Kulmonoxid, Kuldioxid (CO₂).**5.3. Anvisninger for brandmandskab**

I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder. Brug vandstråletåge i farezonen til beskyttelse af personer og til nedkøling af beholdere.

Andre informationer

Slukningsvand må ikke nå ud i kloaken eller vandløb.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer****Generelle oplysninger**

Danner glatte overflader sammen med vand. Sørg for tilstrækkelig udluftning.

For ikke-indsatspersonel

Benyt personbeskyttelsesudstyr. Personlige værnemidler: se punkt 8

Førstehjælp: sørg for selvbeskyttelse!

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb. Ved tilsmudsning af floder, søer eller kloakledninger informeres de kompetente myndigheder i henhold til den lokale lovgivning.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**Andre oplysninger**

Skal optages mekanisk og i egnede beholdere afleveres til affaldsbehandling.

Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning: Sand Savsmuld Universalbinder

6.4. Henvisning til andre punkter

Sikker håndtering: se punkt 7

Personlige værnemidler: se punkt 8

Destruktion: se punkt 13

Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Sikkerhedsinformation**

Sørg for tilstrækkelig udluftning og lokal udsugning på kritiske steder. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray. Personlige værnemidler: se punkt 8

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

Råd om generel hygiejne

Sørg for frisk luft. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Før pausen og ved arbejdets ophør

Dinova HousePaint FZ

Revision: 16.04.2026

Katalog nr.: 30001024530000

Side 5 af 17

bør hænderne vaskes. Står tilstrækkelige vaskefaciliteter til rådighed

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed
Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser

Luk altid beholderen tæt efter udtagelse af produkt. Sørg for tilstrækkelig udluftning i lagerrum.

Information om fælleslagring

Må ikke lagres sammen med: Syre lage

Yderligere information om opbevaringsforhold

Må kun opbevares/lagres i den originale beholder. Skal beskyttes mod direkte sollys. Undgå afkøling til under 10°C

7.3. Særlige anvendelser

Dispersionsfarver, opløsningsmiddelfrie

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler
8.1. Kontrolparametre
Grænseværdier for luftforurening

CAS-nr.	Stof/materiale	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Kategori	Kilde
-	Talkum med asbest i form af fibre	-	-	0,003	Gennemsnit 8 h	
		-	Jf. § 3, stk. 2		Korttidsværdi 15 min	
13463-67-7	Titandioxid, beregnet som Ti	-	6		Gennemsnit 8 h	
		-	Jf. § 3, stk. 2		Korttidsværdi 15 min	

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Dinova HousePaint FZ

Revision: 16.04.2026

Katalog nr.: 30001024530000

Side 6 af 17

DNEL/DMEL værdier

CAS-nr.	Stof/materiale			
DNEL type		Eksponeringsvej	Effekt	Værdi
13463-67-7	titandioxid			
Medarbejder DNEL, langvarig		inhalativ	lokal	10 mg/m ³
Forbruger DNEL, langvarig		oral	systemisk	700 mg/kg legemsvægt pr. dag
14807-96-6	Talc, magnesiumsilicathydrat			
Medarbejder DNEL, langvarig		inhalativ	systemisk	2,16 mg/m ³
Medarbejder DNEL, akut		inhalativ	systemisk	2,16 mg/m ³
Medarbejder DNEL, langvarig		inhalativ	lokal	3,6 mg/m ³
Medarbejder DNEL, akut		inhalativ	lokal	3,6 mg/m ³
Medarbejder DNEL, langvarig		dermal	systemisk	43,2 mg/kg legemsvægt pr. dag
Medarbejder DNEL, langvarig		dermal	lokal	4,54 mg/cm ²
Forbruger DNEL, langvarig		inhalativ	systemisk	1,08 mg/m ³
Forbruger DNEL, akut		inhalativ	systemisk	1,08 mg/m ³
Forbruger DNEL, langvarig		inhalativ	lokal	1,18 mg/m ³
Forbruger DNEL, akut		inhalativ	lokal	1,18 mg/m ³
Forbruger DNEL, langvarig		dermal	systemisk	21,6 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig		dermal	lokal	2,27 mg/cm ²
Forbruger DNEL, langvarig		oral	systemisk	160 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, akut		oral	systemisk	160 mg/kg legemsvægt pr. dag
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on			
Medarbejder DNEL, langvarig		inhalativ	systemisk	6,8 mg/m ³
Medarbejder DNEL, langvarig		dermal	systemisk	0,966 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig		inhalativ	systemisk	1,2 mg/m ³
Forbruger DNEL, langvarig		dermal	systemisk	0,345 mg/kg legemsvægt pr. dag
55965-84-9	blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)			
Medarbejder DNEL, langvarig		inhalativ	lokal	0,02 mg/m ³
Medarbejder DNEL, akut		inhalativ	lokal	0,04 mg/m ³
Forbruger DNEL, langvarig		inhalativ	lokal	0,02 mg/m ³
Forbruger DNEL, akut		inhalativ	lokal	0,04 mg/m ³
Forbruger DNEL, langvarig		oral	systemisk	0,11 mg/kg legemsvægt pr. dag

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Dinova HousePaint FZ

Revision: 16.04.2026

Katalog nr.: 30001024530000

Side 7 af 17

Forbruger DNEL, akut	oral	systemisk	0,09 mg/kg legemsvægt pr. dag
----------------------	------	-----------	-------------------------------------

PNEC værdier

CAS-nr.	Stof/materiale	
Delmiljø		Værdi
13463-67-7	titandioxid	
Ferskvand		0,127 mg/l
Ferskvand (periodevis frigivelse)		0,61 mg/l
Havvand		1 mg/l
Ferskvandssediment		1000 mg/kg
Havvandssediment		100 mg/kg
Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg		100 mg/l
Jord		100 mg/kg
14807-96-6	Talc, magnesiumsilicathydrat	
Ferskvand		597,97 mg/l
Ferskvand (periodevis frigivelse)		597,97 mg/l
Havvand		141,26 mg/l
Havvand (periodevis frigivelse)		141,26 mg/l
Ferskvandssediment		31,33 mg/kg
Havvandssediment		3,13 mg/kg
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	
Ferskvand		0,00403 mg/l
Ferskvand (periodevis frigivelse)		0,0011 mg/l
Havvand		0,000403 mg/l
Havvand (periodevis frigivelse)		0,0011 mg/l
Ferskvandssediment		0,049 mg/l
Havvandssediment		0,00499 mg/kg
Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg		1,03 mg/l
Jord		3 mg/kg
55965-84-9	blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)	
Ferskvand		0,0039 mg/l
Ferskvand (periodevis frigivelse)		0,0039 mg/l
Havvand		0,0039 mg/l
Havvand (periodevis frigivelse)		0,0039 mg/l
Ferskvandssediment		0,027 mg/kg
Havvandssediment		0,027 mg/kg
Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg		0,23 mg/l
Jord		0,01 mg/kg

8.2. Eksponeringskontrol
Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne/ansigt

Brug beskyttelsesbriller/ansigtsskærm under arbejdet.

Bær kurvebriller ved sprøjteprocesser.- EN ISO 16321

Håndværn

Ved omgang med kemiske arbejdsmidler må der kun benyttes kemikaliebeskyttelseshandsker med CE -mærke og fircifret kontrolnummer. Kemikaliebeskyttelseshandsker skal arbejdspladsspecifikt vælges i udførelse afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer. Skal udskiftes når nedslidt! Se fabrikantens oplysninger. . Vær opmærksom på BG-regel 195 "Brug af beskyttelseshandsker".

Egnet materiale: NBR (Nitrilkautsjuk), CR (polychloroprenes, kloroprenkautsjuk), Butylkautsjuk, FKM (fluorkautsjuk) neopren. Bær om muligt bomuldsunderhandsker.

Gennemtrængningstid >480 min. Handskematerialets tykkelse: >0,5 mm

Uegnet materiale: læder, stof.

Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelseshandsker ved særlig brug med handskeproducenten.

Hudværn

I et beskyttelsesdragt Kemikaliebestandige sikkerhedssko- EN ISO 20345

Åndedrætsværn

Ved sprøjteforarbejdning: Filtermaske (helmaske eller mundstykssæt) med filter: A2/P2

Ved slibearbejder: Filtermaske (helmaske eller mundstykssæt) med filter: P2

EN 137

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Må ikke kommes i kloakafløb eller vandløb. Ved tilsmudsning af floder, søer eller kloakledninger informeres de kompetente myndigheder i henhold til den lokale lovgivning.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Tilstandsform:	Flydende
Farve:	se farve på emballage etiketten
Lugt:	sødlig
Lugttærskel:	ikke bestemt
Smeltepunkt/frysepunkt:	ca. 0°C °C
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	ca. 100 °C
Laveste Eksplosionsgrænser:	ikke relevant
Højeste Eksplosionsgrænser:	ikke relevant
Flammepunkt:	na
Selvantændelsestemperatur:	ikke relevant
Dekomponeringstemperatur:	ikke relevant
pH-værdien (ved 20 °C):	8,5 - 9,0
Viskositet/kinematisk:	na
Vandopløselighed:	fuldstændig blandbar
Opløsningshastigheden:	ikke relevant
Damptryk:	ikke bestemt
Massefylde (ved 20 °C):	1,46 g/cm ³
Partikelegenskaber:	Flydende, ikke relevant

9.2. Andre oplysninger**Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser**

Selvopretholdende brændbarhed: Ingen selvopretholdende forbrænding

Selvantændelsestemperatur
fast stof: ikke relevant

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Revision: 16.04.2026

Dinova HousePaint FZ

Katalog nr.: 30001024530000

Side 9 af 17

gas:

ikke relevant

Andre sikkerhedskarakteristika

Separationstest af opløsningsmidler:

ikke relevant

Sublimeringstemperatur:

ikke relevant

Blødgørelsespunkt:

ikke relevant

Pourpoint:

ikke relevant

Udløbstid:

na

Andre informationer

ingen

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Dette materiale anses under normale anvendelsesforhold som ikke reaktivt.

10.2. Kemisk stabilitet

Blanding er kemisk stabil under de anbefalede opbevarings-, anvendelses- og temperaturbetingelser.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Eksoterm reaktion med: Oxidationsmiddel, Stærk syre, Stærk base

10.4. Forhold, der skal undgås

Beskyttes mod varme og frost.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der reagerer med vand. Alkali (baser) Syre, Oxidationsmidler..

10.6. Farlige nedbrydningsprodukterVed brand kan der opstå: Kulmonoxid, Kvælstofoxid (NO_x), Kuldioxid (CO₂). Ved bestemte brandforhold kan spor af andre giftige stoffer ikke udelukkes.**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger****11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akut toksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

ATEmix beregnet

ATE (oral) > 2000 mg/kg; ATE (dermal) > 2000 mg/kg

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Dinova HousePaint FZ

Revision: 16.04.2026

Katalog nr.: 30001024530000

Side 10 af 17

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Eksponeringsvej	Dosis	Arter	Kilde	Metode
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on				
	oral	ATE 450 mg/kg			
	dermal	LD50 >2000 mg/kg	Rotte		OECD 402
	indånding støv/tåge	ATE 0,21 mg/l			
2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazol-3-on				
	oral	LD50 285 mg/kg	Rotte		
	dermal	LD50 >2000 mg/kg	Rotte		
	indånding damp	ATE 0,5 mg/l			
	indånding støv/tåge	ATE 0,05 mg/l			
13463-41-7	zinkpyrithion				
	oral	LD50 269 mg/kg	Rotte		OECD 401
	indånding damp	ATE 0,5 mg/l			
	indånding støv/tåge	ATE 0,05 mg/l			
886-50-0	terbutryn				
	oral	ATE 500 mg/kg			
26530-20-1	2-octyl-2H-isothiazol-3-on				
	oral	ATE 125 mg/kg			
	dermal	ATE 311 mg/kg			
	indånding støv/tåge	ATE 0,27 mg/l			
55965-84-9	blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)				
	oral	LD50 49,6-75 mg/kg	Rotte		
	dermal	LD50 >75 mg/kg	Kanin		
	indånding damp	ATE 0,5 mg/l			
	indånding (4 h) støv/tåge	LC50 0,33 mg/l	Rotte		

Irriterende og ætsende virkninger

Hudætsning/-irritation: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Sensibiliserende virkninger

Kan forårsage allergisk hudreaktion. (1,2-benzisothiazol-3(2H)-on; 2-methyl-2H-isothiazol-3-on; terbutryn; 2-octyl-2H-isothiazol-3-on; blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1))

Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Dinova HousePaint FZ

Revision: 16.04.2026

Katalog nr.: 30001024530000

Side 11 af 17

Kimcellemutagenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Carcinogenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

11.2. Oplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaber**

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1. Toksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Dinova HousePaint FZ

Revision: 16.04.2026

Katalog nr.: 30001024530000

Side 12 af 17

CAS-nr.	Kemisk betegnelse					
	Akvatiske toksicitet	Dosis	[h] [d]	Arter	Kilde	Metode
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on					
	Akut fisketoksicitet	LC50 mg/l	2,15	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)	OECD 203
	Akut algetoksicitet	ErC50 mg/l	0,11	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 mg/l	3,27	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)	OECD 202
	Fisketoksicitet	NOEC mg/l	0,21	28 d	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)	OECD 215
	Algetoksicitet	NOEC mg/l	0,0403	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201
	Akut bakterietoksicitet	EC50 mg/l ()	12,8	3 h	Aktivt slam	OECD 209
2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazol-3-on					
	Akut fisketoksicitet	LC50 mg/l	>0,15	96 h	Danio rerio (zebrafisk)	
	Akut algetoksicitet	ErC50 mg/l	0,157	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 mg/l	0,87	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)	
	Akut bakterietoksicitet	EC50 mg/l ()	34,6	3 h	Aktivt slam	
13463-41-7	zinkpyrithion					
	Akut fisketoksicitet	LC50 mg/l	0,0104	96 h	Danio rerio (zebrafisk)	OECD 203
	Akut algetoksicitet	ErC50 mg/l	0,051	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 mg/l	0,051	48 h	Daphnia pulex (vandloppe)	OECD 202
	Fisketoksicitet	NOEC mg/l	0,00125		Danio rerio (zebrafisk)	OECD 215
	Algetoksicitet	NOEC mg/l	0,0149	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201
	Crustaceatoksicitet	NOEC mg/l	0,00213	21 d	Daphnia pulex (vandloppe)	OECD 211
	Akut bakterietoksicitet	EC50 ()	2,8 mg/l	3 h	Aktivt slam	OECD 209
886-50-0	terbutryn					
	Akut fisketoksicitet	LC50 mg/l	0,0019	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)	OECD 203
	Akut algetoksicitet	ErC50 mg/l	0,0067	72 h	Scenedesmus subspicatus	OECD 201
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 mg/l	0,0064	48 h	Daphnia pulex (vandloppe)	OECD 202
	Fisketoksicitet	NOEC mg/l	0,073	28 d	Pimephales promelas (tykhovedet elritse)	OECD 210
	Algetoksicitet	NOEC mg/l	0,0005	3 d	Scenedesmus subspicatus	OECD 201
	Crustaceatoksicitet	NOEC mg/l	0,05	21 d	Daphnia pulex (vandloppe)	OECD 211
26530-20-1	2-octyl-2H-isothiazol-3-on					

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Dinova HousePaint FZ

Revision: 16.04.2026

Katalog nr.: 30001024530000

Side 13 af 17

	Akut fisketoksicitet	LC50 mg/l	0,036	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)		OECD 203
	Akut algetoksicitet	ErC50 mg/l	0,084	72 h	Scenedesmus subspicatus		OECD 201
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 mg/l	0,042	48 h	Daphnia pulex (vandloppe)		OECD 202
	Fisketoksicitet	NOEC mg/l	0,022	28 d	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)		OECD 210
	Algetoksicitet	NOEC mg/l	0,004	3 d	Alge		OECD 201
	Crustaceatoksicitet	NOEC mg/l	0,002	21 d	Daphnia pulex (vandloppe)		OECD 211
	Akut bakterietoksicitet	EC50 mg/l ()	0,64		Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201	S976
55965-84-9	blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)						
	Akut fisketoksicitet	LC50 mg/l	0,19	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)		OECD 202
	Akut algetoksicitet	ErC50 mg/l	0,027	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		OECD 201
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 mg/l	0,16	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)		OECD 203
	Fisketoksicitet	NOEC mg/l	0,05	14 d	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)		
	Algetoksicitet	NOEC mg/l	0,0012	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata		OECD 201
	Crustaceatoksicitet	NOEC	0,1 mg/l	21 d	Daphnia magna (stor vandloppe)		
	Akut bakterietoksicitet	EC50 mg/l ()	7,92	3 h	Aktivt slam		OECD 209

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Dinova HousePaint FZ

Revision: 16.04.2026

Katalog nr.: 30001024530000

Side 14 af 17

CAS-nr.	Kemisk betegnelse			
	Metode	Værdi	d	Kilde
	Vurdering			
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on			
	OECD 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C	70-80%	28	
13463-41-7	zinkpyrithion			
	OECD 303/ EEC 92/69/V, C10	>85%	28	
	Biologisk nedbrydelig.			
	OECD 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C	39%	28	
	Biologisk nedbrydelig.			
886-50-0	terbutryn			
	OECD 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D	0%	28	
	Svært biologisk nedbrydelig.			
26530-20-1	2-octyl-2H-isothiazol-3-on			
	OECD 303/ EEC 92/69/V, C10	>83%		
	OECD 309	0,6-1,4		
55965-84-9	blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)			
	OECD 301D/ EEC 92/69/V, C.4-E	>60%	28	
	Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).			
	OECD 302B/ ISO 9888/ EEC 92/69/V, C.9	100%	28	
	OECD 303/ EEC 92/69/V, C10	>80%	28	

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	Log Pow
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	0,7
2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazol-3-on	-0,32
13463-41-7	zinkpyrithion	1,21
886-50-0	terbutryn	3,19
26530-20-1	2-octyl-2H-isothiazol-3-on	2,92
55965-84-9	blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)	<3

BCF

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	BCF	Arter	Kilde
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	189	Danio rerio (zebrafisk)	OECD 305
2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazol-3-on	3,16	Ingen data disponible	
886-50-0	terbutryn	103	beregnet.	
55965-84-9	blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)	<100		

12.4. Mobilitet i jord

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

12.7. Andre negative virkninger

Der foreligger ingen data for blandingen.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Revision: 16.04.2026

Dinova HousePaint FZ

Katalog nr.: 30001024530000

Side 15 af 17

Andre informationer

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1. Metoder til affaldsbehandling****Overvejelser ved bortskaffelse**

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.

Fjernes i overensstemmelse med myndighedernes regler.

Indtørrede materialerester kan bortskaffes sammen med husholdningsaffaldet, flydende materialerester i samråd med det lokale affaldsselskab.

Affaldsnummer - overskud

080112 AFFALD FRA FREMSTILLING, FORMULERING, DISTRIBUTION OG BRUG AF MALING, LAK OG KERAMISK EMALJE SAMT KLÆBESTOFFER, FUGEMASSER OG TRYKFARVER; Affald fra fremstilling, formulering, distribution, brug og fjernelse af maling og lak; Maling- og lakaffald, bortset fra affald henhørende under 08 01 11

Affaldsnummer - forurenede emballage

150102 EMBALLAGEAFFALD, ABSORPTIONSMIDLER, AFTØRRINGSKLUDE, FILTERMATERIALER OG BESKYTTELSESDRAGTER, IKKE ANDETSTEDS SPECIFICERET; Emballage (herunder separat indsamlet emballageaffald fra husholdninger); Plastemballage

Bortskaffelse af forurenede emballage

Kontamineret emballage skal tømmes helt, og kan genanvendes efter passende rengøring. Emballage der ikke kan rengøres skal bortskaffes. Fuldstændigt tom emballage kan tilføres genbrug.

PUNKT 14: Transportoplysninger**Landtransport (ADR/RID)****14.1. UN-nummer eller ID-nummer:**

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

(UN proper shipping name):**14.3. Transportfareklasse(r):**

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.4. Emballagegruppe:

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

Indenrigsskibstransport (ADN)**14.1. UN-nummer eller ID-nummer:**

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

(UN proper shipping name):**14.3. Transportfareklasse(r):**

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.4. Emballagegruppe:

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

Skibstransport (IMDG)**14.1. UN-nummer eller ID-nummer:**

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

(UN proper shipping name):**14.3. Transportfareklasse(r):**

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.4. Emballagegruppe:

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. UN-nummer eller ID-nummer:**

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

(UN proper shipping name):**14.3. Transportfareklasse(r):**

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.4. Emballagegruppe:

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIGT:

Nej

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****EU oplysninger om regulering**

Anvendelsesrestriktioner (REACH, bilag XVII):

Indskrivning 3, Indskrivning 30, Indskrivning 75, Indskrivning 78

Direktiv 2010/75/EU om industriemissioner: 0,037 % (0,543 g/l)

Direktiv 2004/42/EF om VOC fra maling og lak: 0,028 % (0,416 g/l)

National regulativ information

MAL: 1-6

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der gennemførtes ikke kemikaliesikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger**Ændringer**

Dette dataark indeholder ændringer i forhold til tidligere udgave i afsnit: 1,2,7,9,11,15.

Forkortelser og akronymer

Acute Tox. 2: Akut toksicitet, farekategori 2

Skin Corr. 1B: Hudætsning, subkategori 1B

Skin Irrit. 2: Hudirritation, farekategori 2

Eye Dam. 1: Alvorlig øjenskade, farekategori 1

Skin Sens. 1: Hudsensibilisering, farekategori 1

Repr. 1B: Reproduktionstoksicitet, farekategori 1B

STOT RE 1: Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering, farekategori 1

Aquatic Acute 1: Farlig for vandmiljøet, kategori for akut fare: Akut 1

Aquatic Chronic 1: Farlig for vandmiljøet, kategori for langtidsvirkninger: Kronisk 1

EWG - Europäische Wirtschaftsgemeinschaft; EG - Europäische Gemeinschaft; CLP - Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures; TRGS - Technische Regeln für Gefahrstoffe; PBT - persistenter bioakkumulierbarer und toxischer Stoff; vPvB - very persistent very bioaccumulative; REACH - Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; VOC - Flüchtige organische Verbindung WGK - Wassergefährdungsklasse

Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakildersvulme: <http://www.gisbau.de> <http://www.baua.de>**Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

Klassificering	Klassificeringsprocedure
Skin Sens. 1; H317	Beregningsmetode
Aquatic Chronic 3; H412	Beregningsmetode

Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

H301 Giftig ved indtagelse.
H302 Farlig ved indtagelse.
H310 Livsfarlig ved hudkontakt.
H311 Giftig ved hudkontakt.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Dinova HousePaint FZ

Revision: 16.04.2026

Katalog nr.: 30001024530000

Side 17 af 17

H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H330	Livsfarlig ved indånding.
H360D	Kan skade det ufødte barn.
H372	Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
EUH071	Ætsende for luftvejene.

Yderligere information

Oplysningerne er baseret på vores nuværende viden. Dette giver dog ikke nogen sikkerhed for produktets egenskaber og fastlægger intet aftalt juridisk forhold. Modtageren af produktet er selv ansvarlig overholdelse af gældende love og bestemmelser.

Identificerede anvendelser

nr.	Kort overskrift	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Specifikation
1	Belægninger og maling, fortyndere, farvefjernere	PW, C	19	9a	10, 11	10a, 11a	-	-	Sprüh/Rol/St

LCS: Livscyklusstadier

PC: Produktkategorier

ERC: Miljøudslipskategorier

TF: Tekniske funktioner

SU: Anvendelsessektorer

PROC: Proceskategorier

AC: Artikelkategorier

(Al data for relevante bestanddele blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)