



Handelsnaam: Marabu-EasyColor 020, 25 g

Versie: 3 / NL

Datum van herziening: 26.01.2015

Stoff nr. 173522020

Vervangt versie: 2 / NL

Afdrukdatum 07.12.17

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Marabu-EasyColor 020, 25 g

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Gebruik van de stof of het preparaat

Stoffverf

Geïdentificeerde toepassingen

SU21 Consumentengebruik: Particuliere huishoudens (= algemeen publiek = consumenten)

PC34 Producten voor het kleuren, afwerken en impregneren van textiel, inclusief bleekmiddelen en andere verwerkingshulpmiddelen

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Adresse

Marabu GmbH & Co. KG

Asperger Strasse 4

71732 Tamm

Germany

Telefoonnr. +49-7141/691-0

Faxnr. +49-7141/691-147

Voor verdere Department product safety

informatie / telefoon

E-mailadres van de PRSI@marabu.de

verantwoordelijke

voor dit VIB

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum NVIC +31 (0)30 274 88 88 (Uitsluitend bestemd voor professionele hulpverleners bij acute vergiftigingen)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren ***

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Het product is overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1272/2008 niet als gevaarlijk geclassificeerd.

2.2. Etiketteringselementen

Markering overeenkomstig verordening (EG) nr. 1272/2008

Het product valt overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1272/2008 niet onder de etiketteringsplicht.

2.3. Andere gevaren

Geen speciaal te vermelden gevaren.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Chemische karakterisering

Water-oplosbaar poedermengsel van wezenlijke textielverfstoffen

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen



Handelsnaam: Marabu-EasyColor 020, 25 g

Versie: 3 / NL

Datum van herziening: 26.01.2015

Stoff nr. 173522020

Vervangt versie: 2 / NL

Afdrukdatum 07.12.17

Algemene aanwijzingen

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en veilig verwijderen.

Bij blootstelling door inademing

Voor frisse lucht zorgen. Bij klachten onder medische behandeling stellen.

Bij blootstelling door aanraking met de huid

Was met ruim water en zeep.

Bij blootstelling door aanraking met de ogen

Na aanraking met de ogen onmiddellijk met veel water 15 minuten spoelen. Bij irritatie oogarts raadplegen.

Bij blootstelling door inslikken

Water met kleine slokken laten drinken. Indien grotere hoeveelheden worden doorgeslikt of bij klachten; schakel medische hulp in.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Tot nu toe geen symptomen bekend.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Opmerkingen voor de arts / Behandeling

Symptomatisch behandelen

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Verneveld water, Schuim, Droogblusmiddel

Ongeschikte brandblusmiddelen

Kooldioxide

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden

Een autonoom ademhalingsstoestel dragen.

Overige informatie

Verbrandingsresten dienen volgens de voorschriften verwijderd te worden. Verontreinigd bluswater gescheiden inzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Stofvorming vermijden.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Gemorst materiaal indammen om verspreiding te voorkomen. Opnemen van het gemorste materiaal met een onbrandbaar absorptiemiddel zoals zand, aarde, vermiculiet of diatomeeënaarde en in een geschikte verpakking opslaan tot het in overeenstemming met de

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie over verwijdering zie Rubriek 13. Informatie over persoonlijke beschermende uitrusting zie Rubriek 8. Informatie over verwijdering zie Rubriek 13.



RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Aanbeveling voor het veilig omgaan met de stof

Stofvorming en stofaccumulatie vermijden. In goed gesloten verpakking bewaren. Voorkom contact met de huid en met de ogen. Roken, eten en drinken moet worden verboden in ruimten waar met het product wordt gewerkt.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Produkt is stofexplosief. Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

Brandklasse / Temperatuurklasse / Klasse voor stofexplosie

Brandklasse A (Brandbare vaste stoffen)

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Eisen aan opslagruimten en vaten

Opslag op een droge plaats. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

Opslagklasse overeenkomstig TRGS 510

Opslagklasse 11 Brandbare vaste stoffen
overeenkomstig TRGS 510

7.3. Specifiek eindgebruik

Stoffverf

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Overige informatie

Andere te controleren parameters zijn niet bekend.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen / Hygiënische maatregelen

Stof niet inademen. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Verwijderd houden van voedingsmiddelen en dranken. Tijdens het werk niet roken, eten of drinken. Voor de pauze en na afloop van het werk handen wassen. Huid preventief beschermen met huidbeschermende zalf.

Adembescherming - Opmerking

Stofmasker

Bescherming van de handen

Beschermhandschoenen

Informatie over materiaalsterkte en doorbreektijd is voor vaste stoffen niet vereist.

Oogbescherming

Veiligheidsbril met zijbescherming

Lichaamsbescherming

Niet van toepassing.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Vorm Poeder
Kleur kleurig



Handelsnaam: Marabu-EasyColor 020, 25 g

Versie: 3 / NL

Datum van herziening: 26.01.2015

Stoff nr. 173522020

Vervangt versie: 2 / NL

Afdrukdatum 07.12.17

Geur	reukloos		
Nare geur grens			
Opmerking	Niet van toepassing		
Specifiek oppervlak			
Opmerking	Niet van toepassing		
Deeltjesgrootte			
Opmerking	Niet van toepassing		
pH-waarde			
Waarde	6	tot	9
Koncentratie/H ₂ O	50	g/l	
temperatuur	20	°C	
Smeltpunt			
Opmerking	Niet van toepassing		
Beginkookpunt en kooktraject			
Opmerking	Niet van toepassing		
Vlampunt			
Opmerking	Niet van toepassing		
Verdampingssnelheid			
Opmerking	Niet van toepassing		
Verdamping coëfficiënt			
Opmerking	Niet van toepassing		
Ontvlambaarheid (vast, gas)			
Niet van toepassing			
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden			
Opmerking	niet bepaald		
Dampspanning			
Opmerking	Niet van toepassing		
Dampdichtheid			
Opmerking	Niet van toepassing		
Dichtheid			
Waarde	1,000		g/cm ³
temperatuur	20	°C	
methode	DIN EN ISO 2811		
Oplosbaarheid in water			
Opmerking	niet bepaald		
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water			
Opmerking	Niet van toepassing		
Ontstekingstemperatuur			
Opmerking	niet bepaald		
Zelfontbrandingstemperatuur			
Opmerking	Niet van toepassing		
Ontledingstemperatuur			
Opmerking	niet bepaald		
Viscositeit			
Opmerking			
Opmerking	Niet van toepassing		



Handelsnaam: Marabu-EasyColor 020, 25 g

Versie: 3 / NL

Datum van herziening: 26.01.2015

Stoff nr. 173522020

Vervangt versie: 2 / NL

Afdrukdatum 07.12.17

Explosieve eigenschappen

bepaling Niet van toepassing

Oxiderende eigenschappen

bepaling Niet bekend.

9.2. Overige informatie

Overige informatie

Niet bekend.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen gevaarlijke reacties indien veiligheidsvoorschriften voor opslag en behandeling nageleefd worden.

10.2. Chemische stabiliteit

Geen gevaarlijke reacties bekend.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen gevaarlijke reacties bekend.

Ontledingstemperatuur

Opmerking niet bepaald

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen gevaarlijke reacties indien veiligheidsvoorschriften voor opslag en behandeling nageleefd worden.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gevaarlijke ontledingsproducten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute orale toxiciteit

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Acute dermale toxiciteit

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Acute inhalatoire toxiciteit

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Huidcorrosie/-irritatie

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

ernstig oogletsel/oogirritatie

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

sensibilisatie

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Mutagene eigenschappen



Handelsnaam: Marabu-EasyColor 020, 25 g

Versie: 3 / NL

Datum van herziening: 26.01.2015

Stoff nr. 173522020

Vervangt versie: 2 / NL

Afdrukdatum 07.12.17

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Voortplantingstoxiciteit

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Carcinogeniteit

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT)

Eenmalige blootstelling

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Herhaalde blootstelling

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Aspiratiegevaar

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Ervaringen uit de praktijk

Bij juist gebruik is er volgens de huidige kennis geen gevaar voor de gezondheid.

Overige informatie

Van het product als zodanig is geen informatie beschikbaar.

Dit product is geclassificeerd als niet gevaarlijk in de zin van de Preparaten Richtlijn 1999/45/EG.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Algemene aanwijzingen

Er zijn geen gegevens beschikbaar over het product zelf. Voorkom dat product in het riool of oppervlaktewateren terecht komt. Het mengsel werd overeenkomstig de optelmethode van de CLP-verordening 1272/2008/EG beoordeeld en niet als gevaarlijk voor het milieu ingedeeld.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Algemene aanwijzingen

Er zijn geen gegevens beschikbaar over het product zelf.

12.3. Bioaccumulatie

Algemene aanwijzingen

Er zijn geen gegevens beschikbaar over het product zelf.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

Opmerking Niet van toepassing

12.4. Mobiliteit in de bodem

Algemene aanwijzingen

Er zijn geen gegevens beschikbaar over het product zelf.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Algemene aanwijzingen

Er zijn geen gegevens beschikbaar over het product zelf.

12.6. Andere schadelijke effecten

Algemene aanwijzingen



Handelsnaam: Marabu-EasyColor 020, 25 g

Versie: 3 / NL

Datum van herziening: 26.01.2015

Stoff nr. 173522020

Vervangt versie: 2 / NL

Afdrukdatum 07.12.17

Er zijn geen gegevens beschikbaar over het product zelf.

Verdere gegevens over de milieuaspecten

Bij loozing op het riool in de verdunning die ontstaat bij gebruik, valt geen verstoring van de biologische afvalwaterreinigingsstap te verwachten.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval van residuen

EAC afvalcode 04 02 17 niet onder 04 02 16 vallende kleurstoffen en pigmenten
In een geschikte verbrandingsinstallatie verbranden. De wettelijke voorschriften dienen echter in acht te worden genomen.

Verontreinigde verpakking

Volledig geleedigde verpakkingen kunnen voor recycling afgevoerd worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Wegen spoortransport ADR/RID

Geen gevaar

14.1. VN-nummer

UN -

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

-

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Klasse -

Gevaar lijst -

14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep -

Transport categorie 0

14.5. Milieugevaren

-

Zeescheeptransport IMDG/GGVSee

Het product is geen gevaarlijke stof in het transport op zee.

14.1. VN-nummer

UN -

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

-

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Klasse -

Secondair gevaar -

14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep -

14.5. Milieugevaren

no

Luchtvervoer

Het product is geen gevaarlijke stof in het transport in de lucht.

14.1. VN-nummer

UN -

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

-

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Klasse -

Secondair gevaar -

14.4. Verpakkingsgroep



Handelsnaam: Marabu-EasyColor 020, 25 g

Versie: 3 / NL

Datum van herziening: 26.01.2015

Stoff nr. 173522020

Vervangt versie: 2 / NL

Afdrukdatum 07.12.17

Verpackingsgroep -
14.5. Milieugevaren
 -

Informatie voor alle vormen van vervoer

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Transport op het terrein van de onderneming:

Bij transport van het product moeten verpakkingen altijd goed gesloten zijn en rechtop staan.

Personen die bij deze werkzaamheden betrokken zijn, moeten vooraf geïnformeerd worden over hoe te handelen bij een calamiteit.

Verdere informatie

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

nee

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

VOC

VOC (EC)	0	%	
VOC (EC)	0		g/l

Verdere informatie

Het product bevat geen bijzonder zorgwekkende stoffen (SVHC).

Verdere informatie

Alle bestanddelen zijn opgenomen in de TSCA inventaris of daarvan vrijgesteld.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor dit preparaat werd geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Aanvullende informatie

Relevante wijzigingen tegenover de vorige versie van dit veiligheidsinformatieblad zijn gemarkeerd met:

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en moeten onze producten met het oog op de veiligheidseisen beschrijven en beogen dus niet, bepaalde eigenschappen te verzekeren. De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is gebaseerd op de huidige stand van kennis en de actuele wetgeving.

De informatie in dit VIB is bedoeld als een beschrijving van de veiligheidsvoorschriften van ons product: het kan niet beschouwd worden als een garantie voor de eigenschappen van het product.

Het product dient niet voor andere doeleinden dan hetgeen aangegeven in sectie 1 gebruikt te worden, zonder dat er eerst een beschreven gebruiksinstructie verkregen is.

Het is altijd de verantwoordelijkheid van de gebruiker om alle benodigde stappen te nemen om aan alle in de lokale wet en regelgeving vastgelegde vereisten te voldoen.

De informatie, opgenomen in dit veiligheidsinformatieblad, ontslaat de gebruikers er niet van om eigen risico- en werkplekevaluaties uit te voeren, zoals vereist door andere veiligheids- en gezondheidswetgeving.