

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 12.06.2025

Versienummer 15.00 (vervangt versie 14.01)

Herziening van: 12.06.2025

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

· 1.1 Productidentificatie

· Handelsnaam: **tesa® 60111 Black (BK) Primer Pen**

· Artikelnummer: 60111-80000-02
60111-00000-03

· UFI: QUWJ-W095-V00R-9AG5

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· Toepassing van de stof / van de bereiding

Bekledingsmateriaal
Grondverven
Tussenproduct
Kleefmiddel

· 1.3 Fabrikant/leverancier:

tesa SE
Hugo-Kirchberg-Strasse 1
D-22848 Norderstedt
Tel.: +49-40-88899-101
Germany

· inlichtingengevende sector:

tesa SE, Corporate Regelgeving
SDS@tesa.com, Tel. +49(0)40-88899-6954

· 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

Nationaal Chemisch Alarmnummer: +44 1235 239670 (24/7 - Noodnummer (00:00-24:00))

Verstreckte talen: Engels, Albanees, Bosnisch, Bulgaars, Kroatisch, Tsjechisch, Deens, Nederlands, Fins, Frans, Duits, Grieks, Hongaars, Italiaans, Lets, Litouws, Noors, Pools, Portugees, Roemeens, Russisch, Servisch, Slowaaks, Spaans, Zweeds, Turks en Oekraïens.

NETHERLANDS:

Utrecht:
Telephone: +31 88 75 58561
Emergency telephone: +31 30 274 88 88
National Poisons Information Centre
University Medical Centre Utrecht
Postbus 85500, Utrecht 3508 GA

Bilthoven

NB this service is only available to health professionals
National Poisons Information Centre, National Institute for Public Health and the Environment

P.O. Box 1, Bilthoven 3720 BA
Telephone: +31 30 250 85 61
Emergency telephone: +31 30 274 88 88
Fax: +31 30 254 15 11
www.vergiftigingen.info
www.productnotification.nl

Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum
Hôpital Militaire Reine Astrid, Rue Bruyn, Brussels B -1120
Telephone: +32 2 264 9636
Emergency telephone: +32 70 245 245
Fax: +32 2 264 9646
E-mail: info@poisoncentre.be
Web site: <http://www.poisoncentre.be>

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 12.06.2025

Versienummer 15.00 (vervangt versie 14.01)

Herziening van: 12.06.2025

Handelsnaam: tesa® 60111 Black (BK) Primer Pen

(Vervolg op blz. 1)

Nationaal Centrum voor Chemische Noodsituaties (NCEC): Nederland: +31 10 713 8195

* RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

- 2.1 Indeling van de stof of het mengsel
- Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008



GHS02 vlam

Flam. Liq. 2 H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

STOT SE 3 H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

- 2.2 Etiketteringselementen
- Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008
- Gevarenpictogrammen

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.



GHS02 GHS07

- Signaalwoord
- Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:
- Gevarenaanduidingen
- Veiligheidsaanbevelingen

Gevaar

2-propanol

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

P210

Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

P243

Maatregelen treffen om ontladingen van statische elektriciteit te voorkomen.

P271

Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.

P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen].

P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P403+P233

Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.

P405

Achter slot bewaren.

P501

De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

- Etikettering van pakketten met een totale inhoud van ten hoogste 125 ml
- Gevarenpictogrammen



GHS02 GHS07

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 12.06.2025

Versienummer 15.00 (vervangt versie 14.01)

Herziening van: 12.06.2025

Handelsnaam: tesa® 60111 Black (BK) Primer Pen

(Vervolg op blz. 2)

· Signaalwoord	Gevaar
· Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:	2-propanol
· Gevarenaanduidingen	vervalt
· 2.3 Andere gevaren	Het product bevat geen Eluierbaren organisch gebonden halogeenverbindingen die kunnen leiden tot een verhoging van de AOX waarde in het kader van de afvalwater analyse.
· Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling	
· PBT:	Niet bruikbaar.
· zPzB:	Niet bruikbaar.

* RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- **3.2 Mengsels**
- **Beschrijving:** Oplosmiddelmengsel met toevoegingen
Hechting bevorderaar
- **Karakterisering van apparaten, containers:** geen

· Gevaarlijke inhoudstoffen:		
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Catalogusnummer: 603-117-00-0 Reg.nr.: 01-2119457558-25-XXXX	2-propanol ⚠ Flam. Liq. 2, H225 ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	≥20-<100%
CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4 Catalogusnummer: 607-022-00-5 Reg.nr.: 01-2119475103-46-XXXX	ethylacetaat ⚠ Flam. Liq. 2, H225 ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 EUH066	<10%
CAS: 546-68-9 EINECS: 208-909-6	titaantetraïsoopropanolaat ⚠ Flam. Liq. 3, H226 ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	<10%
CAS: 123-54-6 EINECS: 204-634-0 Catalogusnummer: 606-029-00-0 Reg.nr.: 01-2119458968-15-XXXX	pentaan-2,4-dion ⚠ Flam. Liq. 3, H226 ⚠ Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331 ⚠ Acute Tox. 4, H302	<1%

- **SVHC** Vrij van SVHC-stoffen of < 0,1 %.
- **Verordening (EG) Nr. 648/2004 betreffende detergentia / Etikettering van gehalten** niet van toepassing
- **aanvullende gegevens:** De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

* RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

- **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**
- **Algemene informatie:** Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
- **Na het inademen:** Frisse lucht toevoeren; bij klachten arts opzoeken
- **na huidcontact:** Was de huid onmiddellijk met water en zeep en spoel grondig na.
- **Na oogcontact:** Spoel het geopende oog enkele minuten na onder stromend water. Raadpleeg een arts als de symptomen aanhouden.
- **Na inslikken:** Als de klachten niet minder worden, een arts consulteren
- **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten** Kan slaperigheid/slaperigheid veroorzaken
- **4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische**

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 12.06.2025

Versienummer 15.00 (vervangt versie 14.01)

Herziening van: 12.06.2025

Handelsnaam: tesa® 60111 Black (BK) Primer Pen

(Vervolg op blz. 3)

· verzorging en speciale behandeling

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

* RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

· 5.1 Blusmiddelen

· Geschikte blusmiddelen:

CO₂, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal of met schuim dat tegen alcohol bestand is bestrijden.

· blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:

Krachtige waterstraal.

· 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Bij een brand kan vrijkomen:

Stikoxyde (NO_x)

Koolmonoxyde (CO)

Kooldioxide (CO₂)

Onder bepaalde brandomstandigheden mogen sporen van andere giftige stoffen niet worden uitgesloten.

· 5.3 Advies voor brandweerlieden

· speciale beschermende kleding:

Ademhalingstoestel aantrekken.

Ontploffings- en brandgassen niet inademen.

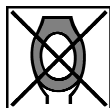
* RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

· 6.1 Persoonlijke

voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

· 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.



Indringen in afvalwater, riolering, putten of kelders verhinderen.

Met veel water verdunnen.

· 6.3 Insluitings- en

reinigingsmethoden en -materiaal:

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.

Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

· 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

* RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voor goede ventilatie/afzuiging op de arbeidsplaatsen zorgen.

Aërosolvorming vermijden.

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 12.06.2025

Versienummer 15.00 (vervangt versie 14.01)

Herziening van: 12.06.2025

Handelsnaam: tesa® 60111 Black (BK) Primer Pen

(Vervolg op blz. 4)

· Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:



Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.

Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.
Alleen in de open lucht of in tegen ontploffing beschermde lokalen behandelen.
Dampen kunnen samen met lucht een ontplofbaar mengsel vormen.

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

· Opslag:

· Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:

Op een koele plaats bewaren.

· Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:

Verbod op gemengde opslag met stoffen van de opslagklassen 1, 2A, 4.1A, 4.1B, 4.2, 4.3, 5.1A, 5.1C, 5.2, 6.1B, 6.2, 7
Beperkingen voor gemengde opslag met stoffen van de opslagklassen 5.1B, 6.1A, 6.1D, 11

· Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:

Tank op een goed geventileerde plaats bewaren.
Tanks ondoordringbaar gesloten houden.
Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.
Alleen in de open lucht of in tegen ontploffing beschermde ruimtes bewaren.
Bij de opslag van brandbare vloeistoffen moeten de nationale wetten in acht worden genomen!

· 7.3 Specifiek eindgebruik

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

* RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

· 8.1 Controleparameters

· Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de arbeidsruimte in acht genomen moeten worden:

67-63-0 2-propanol

BGW Lange termijn waarde: 650 mg/m³, 250 ppm

141-78-6 ethylacetaat

BGW Korte termijn waarde: 1100 mg/m³, 300 ppm

Lange termijn waarde: 550 mg/m³, 150 ppm

WGW Korte termijn waarde: 1468 mg/m³, 400 ppm

Lange termijn waarde: 734 mg/m³, 200 ppm

· Aanvullende gegevens:

Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

· 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

· Passende technische maatregelen

Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

· Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

· Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemikaliën zijn in acht te nemen.
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en diervoeder.
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
Vóór de pauze en aan het einde van het werk handen wassen.
Aanraking met de ogen vermijden.

· Bescherming van de ademhalingswegen

Gebruik ademhalingsbescherming met filter A 2.

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 12.06.2025

Versienummer 15.00 (vervangt versie 14.01)

Herziening van: 12.06.2025

Handelsnaam: tesa® 60111 Black (BK) Primer Pen

(Vervolg op blz. 5)

Bij goede ventilatie niet noodzakelijk.



Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingsstoestel gebruiken.

· Bescherming van de handen



Handschoenen / bestand tegen oplosmiddelen.

Veiligheidshandschoenen.

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.

Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

· Handschoenmateriaal

Butylrubber

Gebruik oplosmiddel bestendige handschoenen.

Geschiktheid en weerstand van een handschoen hangen af van de gebruiksomstandigheden, zoals frequentie en duur van het contact, chemische weerstand van het handschoenmateriaal, dikte en pasvorm van de handschoenen. In het algemeen moet de fabrikant van de handschoen worden geraadpleegd voor de nodige informatie. Vervuilde of beschadigde handschoenen moeten onmiddellijk worden vervangen.

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.

· Doordringingstijd van het handschoenmateriaal

Butylrubber (laagdikte min. 0,3 mm) Max. 15 minuten

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

· Als bescherming tegen spatten zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:

· Niet geschikt zijn handschoenen uit de volgende materialen:

Fluorrubber (Viton)

Nitrilrubber

Natuurrubber (latex)

Handschoenen uit neopreen.

· Bescherming van de ogen/het gezicht

Bij omgieten gebruik van schutbril aan te bevelen.



Schutbril.

* RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

· 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

· Algemene gegevens

· Fysische toestand

vloeibare

· Kleur:

zwart

· Geur:

specifiek voor het produkt

· Geurdrempelwaarde:

Niet bepaald.

· Smeltpunt/vriespunt

Mengsel: bepaling van het smeltpunt onmogelijk
niet bepaald

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 12.06.2025

Versienummer 15.00 (vervangt versie 14.01)

Herziening van: 12.06.2025

Handelsnaam: tesa® 60111 Black (BK) Primer Pen

(Vervolg op blz. 6)

· Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	77 °C (141-78-6 ethylacetaat)
· Kookpunt/kooktraject: Aanvullende informatie	
· Ontvlambaarheid	Licht ontvlambaar.
· Onderste en bovenste explosiegrens	
· onderste:	2 Vol % (67-63-0 2-propanol)
· bovenste:	12 Vol % (67-63-0 2-propanol)
· Vlampunt:	-4 °C (141-78-6 ethylacetaat)
· Vlampunt: Aanvullende informatie:	
· Zelfontbrandingstemperatuur:	425 °C (67-63-0 2-propanol)
· Ontledingstemperatuur:	
	Niet bepaald.
· pH bij 20 °C	5,5
· pH-waarde: Aanvullende informatie:	
· Viscositeit	
· Kinematische viscositeit bij 20 °C	3 mm²/s
· dynamisch bij 20 °C:	2,43 mPas
· Oplosbaarheid	
· Water bij 20 °C:	1 g/l oplosbaar
· Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	Niet bepaald.
· Stoomdruk bij 20 °C:	48 hPa (67-63-0 2-propanol)
· Dichtheid en/of relatieve dichtheid	
· Dichtheid bij 20 °C:	0,88163-0,88181 g/cm³
· Relatieve dichtheid	Niet bepaald.
· Dampdichtheid	Niet bepaald.
9.2 Overige informatie	
· Voorkomen:	
· Vorm:	Vloeistof
· Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid	
· Ontstekingstemperatuur:	Het produkt is niet uit zichzelf ontbrandend.
· Ontploffingseigenschappen:	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.
· Oplosmiddelgehalte:	
· Organisch oplosmiddel:	91,4 %
· Gehalte aan vaste bestanddelen:	4 %
· Smeltpunt/vriespunt: Aanvullende informatie:	
· Verdampingssnelheid	Niet bepaald.
Informatie inzake fysische gevarenklassen	
· Ontplobbare stoffen	vervalt
· Ontvlambare gassen	vervalt
· Aerosolen	vervalt
· Oxiderende gassen	vervalt
· Gassen onder druk	vervalt
· Ontvlambare vloeistoffen	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
· Ontvlambare vaste stoffen	vervalt
· Zelfontledende stoffen en mengsels	vervalt
· Pyrofore vloeistoffen	vervalt
· Pyrofore vaste stoffen	vervalt
· Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels	vervalt

(Vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 12.06.2025

Versienummer 15.00 (vervangt versie 14.01)

Herziening van: 12.06.2025

Handelsnaam: tesa® 60111 Black (BK) Primer Pen

(Vervolg op blz. 7)

· Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen	vervalt
· Oxiderende vloeistoffen	vervalt
· Oxiderende vaste stoffen	vervalt
· Organische peroxiden	vervalt
· Bijtend voor metalen	vervalt
· Ongevoelig gemaakte ontplofbare stoffen	vervalt

* RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

· 10.1 Reactiviteit	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· 10.2 Chemische stabiliteit	
· Thermische ontbinding / te vermijden omstandigheden:	Geen ontleding bij gebruik volgens voorschrift.
· 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties	Geen gevaarlijke reacties bekend.
· 10.4 Te vermijden omstandigheden	Bescherm tegen hitte.
· 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:	Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

* RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

· 11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008	
· Acute toxiciteit	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

ATE (Acute toxiciteitsschatting)

Inhalatief LC50/ 4 h 668 mg/l

· Primaire aandoening:	
· Huidcorrosie/-irritatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
· Ernstig oogletsel/oogirritatie	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
· Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
· Mutageniteit in geslachtscellen	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
· Carcinogeniteit	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
· Giftigheid voor de voortplanting	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
· STOT bij eenmalige blootstelling	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
· STOT bij herhaalde blootstelling	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
· Gevaar bij inademing	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
· 11.2 Informatie over andere gevaren	

Hormoonontregelende eigenschappen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

* RUBRIEK 12: Ecologische informatie

· 12.1 Toxiciteit	
· Aquatische toxiciteit:	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· 12.3 Bioaccumulatie	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· 12.4 Mobiliteit in de bodem	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 9)

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 12.06.2025

Versienummer 15.00 (vervangt versie 14.01)

Herziening van: 12.06.2025

Handelsnaam: tesa® 60111 Black (BK) Primer Pen

(Vervolg op blz. 8)

· 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

· **PBT:** Niet bruikbaar.

· **zPzB:** Niet bruikbaar.

· 12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

· 12.7 Andere schadelijke effecten

· Verdere ecologische informatie:

· Algemene informatie:

Waterbezwaarlijkheid (NL): B(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen
Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein

* RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

· 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

· Aanbeveling:



Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering komen.

Moet onder inachtneming van overheidsbepalingen een speciale behandeling ondergaan.

· Europese afvalcatalogus

08 02 99	niet elders genoemd afval
HP3	Ontvlambaar
HP4	Irriterend - huidirritatie en oogletsel
HP5	Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT)/Aspiratiotoxiciteit

· Niet gereinigde verpakkingen:

De verpakkingen moeten van hun restinhoud worden ontdaan. Lege verpakkingen moeten naar een bevoegde afvalverwerker worden gebracht voor terugwinning of verwijdering volgens de wettelijke voorschriften. Niet volledig lege verpakkingen moeten in overleg met de regionale afvalverwerker worden verwijderd.

· Aanbeveling:

Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

· Aanbevolen reinigingsmiddel:

Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

* RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

· 14.1 VN-nummer of ID-nummer

· **ADR, IMDG, IATA** UN1993

· 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

· **ADR** BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (ISOPROPANOL (ISOPROPYLALCOHOL), ETHYLACETAAT), (dampspanning bij 50 °C niet hoger dan 110 kPa)

· **IMDG, IATA** FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL), ETHYL ACETATE)

· 14.3 Transportgevaarklasse(n)

· ADR



· klasse

3 (F1) Brandbare vloeistoffen

(Vervolg op blz. 10)

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 12.06.2025

Versienummer 15.00 (vervangt versie 14.01)

Herziening van: 12.06.2025

Handelsnaam: tesa® 60111 Black (BK) Primer Pen

(Vervolg op blz. 9)

· Etiket	3
· IMDG, IATA	
	
· Class	3 Brandbare vloeistoffen
· Label	3
· 14.4 Verpakkingsgroep:	
· ADR, IMDG, IATA	II
· 14.5 Milieugevaren:	
· Marine pollutant:	Ja
· 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Waarschuwing: Brandbare vloeistoffen
· Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal):	33
· EMS-nummer:	F-E, S-E
· Stowage Category	B
· 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten	Niet bruikbaar.
· Transport/verdere gegevens:	
· ADR	
· Beperkte hoeveelheden (LQ)	1L
· Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)	Code: E2 Grootste netto hoeveelheid per binnenvpakking: 30 ml Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 500 ml
· Vervoerscategorie	2
· Tunnelbeperkingscode	D/E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· VN "Model Regulation":	UN 1993 BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (DAMPSPANNING BIJ 50 °C NIET HOGER DAN 110 KPA) (ISOPROPANOL (ISOPROPYLALCOHOL), ETHYLACETAAT), 3, II

* RUBRIEK 15: Regelgeving

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

· SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· SZW-lijst van mutagene stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling

geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 11)

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 12.06.2025

Versienummer 15.00 (vervangt versie 14.01)

Herziening van: 12.06.2025

Handelsnaam: tesa® 60111 Black (BK) Primer Pen

(Vervolg op blz. 10)

· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding					
geen der bestanddelen staat op de lijst.					
· Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)					
geen der bestanddelen staat op de lijst.					
· Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen					
geen der bestanddelen staat op de lijst.					
· Richtlijn 2012/18/EU					
· Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I	geen der bestanddelen staat op de lijst.				
· Seveso-categorie	P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN				
· Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen	5.000 t				
· Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen	50.000 t				
· Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII	Beperkingsvoorwaarden: 3				
· Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II					
geen der bestanddelen staat op de lijst.					
· VERORDENING (EU) 2019/1148					
· Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)					
geen der bestanddelen staat op de lijst.					
· Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD					
geen der bestanddelen staat op de lijst.					
· Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren					
geen der bestanddelen staat op de lijst.					
· Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren					
geen der bestanddelen staat op de lijst.					
· Nationale voorschriften:	vermijdt				
· Aanwijzingen m.b.t. tewerkstellingsbeperking:	Tewerkstellingsbeperkingen voor de jongeren respecteren.				
· Storingsverordening:	De hoeveelheidsdrempels moeten volgens storingsverordening in acht genomen worden.				
· Technische aanwijzing lucht:	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Klasse</th><th>aandeel in %</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>NK</td><td>91,4</td></tr> </tbody> </table>	Klasse	aandeel in %	NK	91,4
Klasse	aandeel in %				
NK	91,4				
· Gevaarklasse v. water:	WGK 1 (D) (Zelfclassificatie): weinig gevaarlijk voor water.				
· 15.2					
· Chemischeveiligheidsbeoordeling:	Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.				

* RUBRIEK 16: Overige informatie

De gegevens baseren op de momentele stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

(Vervolg op blz. 12)

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 12.06.2025

Versienummer 15.00 (vervangt versie 14.01)

Herziening van: 12.06.2025

Handelsnaam: tesa® 60111 Black (BK) Primer Pen

(Vervolg op blz. 11)

· Relevante zinnen	H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp. H226 Ontvlambare vloeistof en damp. H302 Schadelijk bij inslikken. H311 Giftig bij contact met de huid. H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H331 Giftig bij inademing. H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
· Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008	De classificatie van het mengsel is over het algemeen gebaseerd op de berekeningsmethode die gebruik maakt van stofgegevens volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008.
· Blad met gegevens van de afgifte-sector	tesa SE, Corporate Regulatory Affairs
· contact-persoon:	tesa SE, Corporate Regulatory Affairs, Email: SDS@tesa.com, Tel.: +4940-88899-0
· Datum van de vorige versie:	11.03.2021
· Versienummer van de vorige versie:	14.01
· Afkortingen en acroniemen:	RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail) ICAO: International Civil Aviation Organisation ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods IATA: International Air Transport Association GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances ELINCS: European List of Notified Chemical Substances CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society) LC50: Lethal concentration, 50 percent LD50: Lethal dose, 50 percent PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic SVHC: Substances of Very High Concern vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative ATE: Acute toxicity estimate values (Waarden van acute toxiciteitsschattingen) Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2 Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 3 Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4 Acute Tox. 3: Acute toxiciteit – Categorie 3 Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2 STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3
· * Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd	