

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 13.03.2019

Versionsnummer 195

Revision: 13.03.2019

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

· **1.1 Produktidentifikator**

· **Handelsnavn:** tesa 60020 60021 Spray Glue PERMANENT

· **Artikelnummer:** tesa 60020 (300ml) + 60021 (500ml)

· **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· **Stoffets/præparatets anvendelse**

Klæbemiddel

· **1.3 Producent/leverandør**

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

· **For yderligere information:**

tesa SE, Kvalitetsstyring/Miljø/Sikkerhed, Dr. Dirk Lamm, dirk.lamm@tesa.com, Tel.: 040-88899-2977

tesa SE, Kvalitetsstyring/Miljø/Sikkerhed, Dr. Jessica Erwin, jessica.erwin@tesa.com, Tel.: 040-88899-6954

· **1.4 Nødtelefon:**

tesa SE, Hugo-Kirchberg-Str. 1, D-22828 Norderstedt
0049-40/88899-0 eller 0049-40/88899-9111

Deutschland:

Giftinformationszentrum-Nord (GIZ-Nord)

Pharmakologisch-toxikologisches Servicezentrum im Zentrum Pharmakologie und

Toxikologie der Universitätsmedizin Göttingen,

Georg-August-Universität, Göttingen

Tel: 0551/19240 (24-Stunden erreichbar)

Tel: 0551/383180 (für medizinisches Fachpersonal)

Oesterreich, Wien (Vienna):

Vergiftungsinformationszentrale (Poisons Information Centre)

Allgemeines Krankenhaus Waehringer Geurtel 18-20, Vienna 1090

Telephone: +43 1 40 400 2222

Fax: +43 1 40 400 4225

E-mail: viz@meduniwien.ac.at

Web site: www.giftinfo.org

Schweiz, Zurich:

Centre Suisse d'Information Toxicologique

(Swiss Toxicological Information Centre)

Freiestrasse 16, CH-8032 Zurich

Telephone: +41 44 251 66 66

Emergency telephone: +41 44 251 51 51 (145 from within Switzerland and Liechtenstein)

Fax: +41 44 252 88 33

E-mail: info@toxi.ch

Web site: http://www.toxi.ch

Giftlinjen 82 12 12 12

*** PUNKT 2: Fareidentifikation**

· **2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**

· **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**



GHS02 flamme

Aerosol 1

H222-H229 Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

(Fortsættes på side 2)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 13.03.2019

Versionsnummer 195

Revision: 13.03.2019

Handelsnavn: tesa 60020 60021 Spray Glue PERMANENT

(Fortsat fra side 1)



GHS09 miljø

Aquatic Chronic 2 H411

Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.



GHS07

Skin Irrit. 2

H315

Forårsager hudirritation.

STOT SE 3

H336

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

- 2.2 Mærkning
- Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008
- Farepiktogrammer

Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.



GHS02

GHS07

GHS09

- Signalord
- Farebestemmende komponent(er) til etikettering:
- Faresætninger
- Sikkerhedssætninger

Fare

naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let (Note P)

H222-H229 Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

H315 Forårsager hudirritation.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

P211 Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.

P251 Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.

P405 Opbevares under lås.

P410+P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for temperaturer på over 50 °C/122 °F

P501 Bortskaffelse af indholdet/holderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

- 2.3 Andre farer

Produktet indeholder ingen organiske forbundne Halogenforbindelser, der indenfor rammerne af spildevandsanalysen kunne føre til en forhøjelse af AOX-værdien.

- Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

• PBT:

Ikke relevant.

• vPvB:






Ikke relevant.

* PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

- 3.2 Kemisk betegnelse: Blandinger

• Beskrivelse: Dispersion of natural rubber and resins in the following substances:

- Farlige indholdsstoffer:

EINECS: 265-151-9	naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let (Note P)	<50%
	<ul style="list-style-type: none">  Flam. Liq. 2, H225  Asp. Tox. 1, H304  Aquatic Chronic 2, H411  Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336 	
CAS: 74-98-6	propan I flydende tilstand	<25%
EINECS: 200-827-9	<ul style="list-style-type: none">  Flam. Gas 1, H220 Press. Gas (Comp.), H280 	

(Fortsættes på side 3)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31



Trykdato: 13.03.2019

Versionsnummer 195

Revision: 13.03.2019

Handelsnavn: tesa 60020 60021 Spray Glue PERMANENT

(Fortsat fra side 2)

CAS: 106-97-8	butan, kemisk rent	<10%
EINECS: 203-448-7	 Flam. Gas 1, H220  Acute Tox. 3, H331 Press. Gas (Comp.), H280	

- **SVHC** Free of any SVHC substances or < 0.1 %
- **Forordning (EC) Nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler / Indholdsmærkning** not applicable
- **Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

* PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger


- **4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**
- **Generelle anvisninger:** Tøj, der er forurenet med produktet, skal tages af med det samme.
- **Efter indånding:** I tilfælde af bevidstløshed skal den tilskadekomne lægges ned og transporteres i stabilt sideleje.
- **Efter hudkontakt:** Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.
- **Efter øjenkontakt:** Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand.
- **Efter indtagelse:** Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.
- **4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede** Omtågethed
May cause drowsiness.
- **4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig** Ved indtagelse foretages maveskyllning tilsat aktivkul.

* PUNKT 5: Brandbekæmpelse

- **5.1 Slukningsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:** CO₂, slukningspulver eller vandstråle. Større brande bekæmpes med vandstråle eller skum modstandsdygtigt over for alkohol.
- **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen** I tilfælde af brand kan der frigøres:
nitrogenoxid (NO_x)
kuloxid (CO)
Under bestemte brandbetingelser kan spor af andre giftige stoffer ikke udelukkes.
- **5.3 Anvisninger for brandmandskab**
- **Særlige værnemidler:** Bær åndedrætsværn.
Indånd ikke eksplosions- og brændgasser.
- **Yderligere oplysninger** Afkøl truede beholdere med vandstråle i sprayform

* PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer** Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.
- **6.2 Foranstaltninger til beskyttelse af miljøet:**



Må ikke udledes i kloaksystemet eller i vandløb.

I tilfælde af indtrængen i vandløb eller kloaksystem skal de pågældende myndigheder underrettes.
- **6.3 Metoder og materialer til inddæmning og oprensning:** Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald ifølge punkt 13.
Sørg for tilstrækkelig udluftning.

(Fortsættes på side 4)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 13.03.2019

Versionsnummer 195


Revision: 13.03.2019

Handelsnavn: tesa 60020 60021 Spray Glue PERMANENT

(Fortsat fra side 3)

- **6.4 Henvisning til andre punkter** Information om sikker håndtering se kapitel 7.
Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.
Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

* PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

- **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering** Beskyttes mod varme og direkte sollys.
Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.
- **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:** Udtømning må ikke finde sted imod åben ild eller glødende legemer.
 Holdes væk fra antændelseskilder - rygning forbudt.
Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer på over 50° C. Må ikke punkteres eller brændes. Heller ikke, når den er tømt.
- **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**
- **Opbevaring:** Overhold myndighedernes forskrifter for opbevaring af beholdere under tryk.
Storage location and storage conditions must comply with the rules for handling and storage of substances and preparations of the WGK 3. Any site-specific regulatory requirements must be fulfilled.
- **Krav til opbevaringsrum og beholdere:**
- **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Ikke påkrævet.
- **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:** Hold beholderen tætsluttende lukket.
- **Opbevaringsklasse:** 2B pressurized-gas packages
- **7.3 Særlige anvendelser** Der findes ingen yderlig, relevant information til rådighed.

* PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- **Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg:** Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.
- **8.1 Kontrolparametre**

· Indholdsstoffer med grænseværdier, der skal overvåges på arbejdspladsen:

74-98-6 propan I flydende tilstand

GV | Langtidsværdi: 1800 mg/m³, 1000 ppm

106-97-8 butan, kemisk rent

GV | Langtidsværdi: 1200 mg/m³, 500 ppm

- **Yderligere anvisninger:** Baseret på gældende lister, på tidspunktet for udarbejdelsen.

· 8.2 Eksponeringskontrol

· Personlige værnemidler:

· Generelle forholdsregler

- **vedrørende beskyttelse og hygiejne:** Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.
Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.
Forurenet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.
Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.
Undgå kontakt med huden
Undgå kontakt med øjne og hud.

· Åndedrætsværn:



Ved kortvarig eller ringe belastning skal der benyttes åndedrætsværn med filter, ved intensiv eller længere eksponering skal der benyttes luftforsynet åndedrætsværn.

(Fortsættes på side 5)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 13.03.2019

Versionsnummer 195

Revision: 13.03.2019

Handelsnavn: tesa 60020 60021 Spray Glue PERMANENT

(Fortsat fra side 4)

· Beskyttelse af hænder:



Beskyttelseshandsker

Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.

Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.

 · Handskemateriale:
· Handskematerialets gennemtrængningstid

use solvent stable gloves.

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

· Beskyttelse af øjne



Beskyttelsesbriller

· Beskyttelse af krop:

Arbejdsbeskyttelsesdragt

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

· 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

· Generelle oplysninger

· Udseende:

Form:	Aerosol
Farve:	Lysegul
Lugt:	Opløsningsmiddelagtig
Lugtterskel:	Ikke bestemt.

· pH-værdi: Ikke bestemt.

· Tilstandsændring

Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke bestemt
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	-44 °C (Propan)

· Flammepunkt: <-19 °C

· Antændelighed (fast stof, luftart): Ikke relevant.

· Antændelsestemperatur: 245 °C

· Dekomponeringstemperatur: Ikke bestemt.

· Selvantændelsestemperatur: Produktet er ikke selvantændeligt.

· Eksplosive egenskaber: Ikke bestemt.

· Kritiske værdier for eksplosion:

Nedre:	1 Vol %
Øvre:	10,9 Vol %

· Damptryk ved 20 °C: 8.300 hPa

· Densitet: Ikke bestemt

· Relativ massefylde: Ikke bestemt.

· Dampmassefylde: Ikke bestemt.

· Fordampningshastighed: Ikke relevant.

· Opløselighed i/blandbarhed med

Vand: Ikke eller kun lidt blandbar.

· Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand: Ikke bestemt.

· Viskositet:

dynamisk: Ikke bestemt.

kinematisk: Ikke bestemt.

(Fortsættes på side 6)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 13.03.2019

Versionsnummer 195

Revision: 13.03.2019

Handelsnavn: tesa 60020 60021 Spray Glue PERMANENT

(Fortsat fra side 5)

· Opløsningsmiddelindhold:	
Organiske opløsningsmidler:	68,5 %
Tørstofindhold:	18,7 %
· 9.2 Andre oplysninger	The specified boiling point of -44 °C is the boiling point of propane and it is nearly equivalent to the initial boiling point of the mixture. For adhesive applications, this temperature range is not relevant.

* PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås** Ingen nedbrydning ved korrekt brug.
- **10.3 Risiko for farlige reaktioner** Ingen kendte farlige reaktioner.
- **10.4 Forhold, der skal undgås** Der findes ingen yderlig, relevant information til rådighed.
- **10.5 Inkompatible materialer:** Der findes ingen yderlig, relevant information til rådighed.
- **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:** Ingen kendte farlige nedbrydningsprodukter.

* PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- **11.1 Oplysninger om toksikologisk virkning**
- **Akut toksicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:		
naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let (Note P)		
Oral	LD50	2.000 mg/kg (Rat)
Dermal	LD50	4.000 mg/kg (Rabbit)
Inhalation	LC50/ 4 h	54 mg/l (Rat)

- **Primær irritationsvirkning:**
- **På huden:** Forårsager hudirritation.
- **Alvorlig øjenskade/øjenirritation** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet)**
- **Kimcellemutagenicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Kræftfremkaldende egenskaber** 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** Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
- **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.

* PUNKT 12: Miljøoplysninger

- **12.1 Toksicitet**
- **Toksicitet i vand:** Der findes ingen yderlig, relevant information til rådighed.
- **12.2 Persistens og nedbrydelighed** Der findes ingen yderlig, relevant information til rådighed.
- **12.3 Bioakkumuleringspotentiale** Der findes ingen yderlig, relevant information til rådighed.

(Fortsættes på side 7)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 13.03.2019

Versionsnummer 195

Revision: 13.03.2019

Handelsnavn: tesa 60020 60021 Spray Glue PERMANENT

(Fortsat fra side 6)

- **12.4 Mobilitet i jord** Der findes ingen yderlig, relevant information til rådighed.
- **Økotoksicitet**
- **Bemærkning:** Giftig for fisk.
- **Yderligere økologiske oplysninger:**
- **Indeholder i følge formelen følgende tungmetaller og forbindelser fra EF-direktivet nr. 2006/11/EF:** ikke tungmetaller (Pb, Cd, Hg, Cr6+)
Free of Polybrominated Biphenyls (PBBs) and Polybrominated Diphenyl Ethers (PBDEs) according to RoHS Directive.
- **Generelle anvisninger:** Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet ufortyndet eller i større mængder.
Fareklasse for vand 3 (Selvklassificering): stærkt vandforurenende
Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet, heller ikke i små mængder.
Risiko for forurening af drikkevandet allerede ved udslip af ganske små mængder i undergrunden.
I vandløb også giftig for fisk og plankton.
giftig for vandorganismer
- **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.
- **12.6 Andre negative virkninger** Der findes ingen yderlig, relevant information til rådighed.

*** PUNKT 13: Bortskaffelse**

- **13.1 Metoder til affaldsbehandling**
- **Anbefaling:**



Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.

Skal afleveres til specialbehandling under overholdelse af myndighedernes forskrifter.

· Europæisk affaldskatalog	
16 05 04*	Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende farlige stoffer
HP 3	Brandfarlig
HP 4	Irriterende - hudirritation og øjenskader
HP 5	Specifik målorgantoksicitet (STOT)/aspirationstoksicitet
HP 14	Økotoksisk

- **Urensede emballage:**
- **Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.
- **Anbefalet rengøringsmiddel:** ethylacetat

*** PUNKT 14: Transportoplysninger**

· 14.1 UN-nummer	UN1950
· ADR, IMDG, IATA	
· 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	
· ADR	AEROSOLER, MILJØFARLIGT
· IMDG	AEROSOLS, MARINE POLLUTANT
· IATA	AEROSOLS, flammable

(Fortsættes på side 8)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31




Trykdato: 13.03.2019

Versionsnummer 195

Revision: 13.03.2019

Handelsnavn: tesa 60020 60021 Spray Glue PERMANENT

(Fortsat fra side 7)

· 14.3 Transportfareklasse(r) · ADR	
	
· klasse · Faremærkat	2 5F Gasser 2.1
· IMDG	
	
· Class · Label	2.1 2.1
· IATA	
	
· Class · Label	2.1 2.1
· 14.4 Emballagegruppe · ADR, IMDG, IATA	
	Ikke relevant
· 14.5 Miljøfarer: · Marine pollutant: · Særlige mærkningsbe (ADR):	
	Produkt indeholder miljøfarlige stoffer: cyclohexan, naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let (Note P) Ja. Symbol (fisk og træ) Symbol (fisk og træ)
· 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren · Kemler-tal: · EMS-nummer: · Stowage Code · Segregation Code	
	Advarsel: Gasser - F-D,S-U SW1 Protected from sources of heat. SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters. SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
· 14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden	
	Ikke relevant.
· Transport/yderligere oplysninger:	
	Regler om begrænsede mængder i henhold til ADR og IMDG for pakker op til 30 kg (bruttovægt) ID 8000 Consumer commodity for lufttransport eller færdigt gods i pakker op til 30 kg (bruttovægt) DOT: ORM-D consumer commodity for vejtransport inden for US.

(Fortsættes på side 9)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 13.03.2019

Versionsnummer 195

Revision: 13.03.2019

Handelsnavn: tesa 60020 60021 Spray Glue PERMANENT

(Fortsat fra side 8)

· ADR	
· Begrænsede mængder (LQ)	1L
· Undtagne mængder (EQ)	Kode: E0 Ikke tilladt som undtagen mængde
· Transportkategori	2
<hr/>	
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· UN "Model Regulation":	UN 1950 AEROSOLER, 2.1, MILJØFARLIGT

*** PUNKT 15: Oplysninger om regulering**

· 15.1 Særlige bestemmelser/lovgivning for stoffet eller blandingen i relation til sikkerhed, sundhed og miljø

· Direktiv 2012/18/EU

- Navngivne farlige stoffer - BILAG I Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.
 · Seveso-bestemmelser P3a BRANDFARLIGE AEROSOLER
 E2 Farlig for vandmiljøet

· Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 2-krav 150 t

· Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 3-krav 500 t

· Forordning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII Begrænsninger: 3

· Nationale forskrifter:

· Oplysninger vedrørende beskæftigelsesbegrænsning: Overhold arbejdsbegrænsningerne for unge.

· Ulykkesregulativ: Mængdetærsklerne ifølge forordningen om tekniske uheld skal overholdes.

· Teknisk vejledning luft:

Klasse	Andel i %
III	47,9
NK	35,3

· Fareklasse for vand: WGK 3 (Selvklassificering): stærkt vandforurenende.

· 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering: En kemikaliesikkerhedsvurdering er udført.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle data er baseret på vores aktuelle viden. De udgør dermed ikke en garanti for noget specifikt produktkendetegn og etablerer ikke en retsgyldig kontraktuel forbindelse.

- Risikoangivelser H220 Yderst brandfarlig gas.
 H225 Meget brandfarlig væske og damp.
 H280 Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.
 H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
 H315 Forårsager hudirritation.
 H331 Giftig ved indånding.
 H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
 H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

· Datablad udstedt af: tesa SE, Kvalitetsstyring/Miljø/Sikkerhed

· Kontaktperson: tesa SE: Dr. D. Lamm, Phone: +49-40-88899-2977, Email: dirk.lamm@tesa.com

tesa SE: Dr. A. Koeth, Phone: +49-40-88899-3938, Email: anja.koeth@tesa.com

· Forkortelser og akronymer: ADR: Accord européen sur le transport 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

(Fortsættes på side 10)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 13.03.2019

Versionsnummer 195

Revision: 13.03.2019

Handelsnavn: tesa 60020 60021 Spray Glue PERMANENT

(Fortsat fra side 9)

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
 Flam. Gas 1: Brandfarlige gasser – Kategori 1
 Aerosol 1: Aerosoler – Kategori 1
 Press. Gas (Comp.): Gasser under tryk – Komprimeret gas
 Flam. Liq. 2: Brandfarlige væsker – Kategori 2
 Acute Tox. 3: Akut toksicitet – Kategori 3
 Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2
 STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 3
 Asp. Tox. 1: Aspirationsfare – Kategori 1
 Aquatic Chronic 2: Farlig for vandmiljøet - langtidfare for vandmiljøet – Kategori 2

* Dataene ændret i forhold til
tidligere version

Bilag: Eksponeringsscenario

- **Beskrivelse af de af eksponeringsscenarioet omfattede aktiviteter/processer** Se afsnit 1 i bilaget til sikkerhedsdatabladet.
- **Anvendelsesbetingelser**
- **Varighed og hyppighed** 5 arbejdsdage/uge.
- **Fysiske parametre**
- **Fysisk tilstand** Aerosol
- **Stoffets koncentration i blandingen** Stoffet er hovedbestanddel.
- **Yderligere brugsbetingelser**
- **Yderligere brugsbetingelser med indflydelse på miljøeksponeringen** Anvendelse må kun finde sted over befæstet undergrund.
- **Yderligere brugsbetingelser med indflydelse på arbejdstagereksponeringen** Undgå direkte kontakt med huden.
Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.
Holdes fjernt fra mulige antændelseskilder - rygning forbudt.
- **Yderligere brugsbetingelser med indflydelse på brugereksponeringen** Opbevares utilgængeligt for børn.
- **Yderligere brugsbetingelser med indflydelse på brugereksponeringen under produktets brugsvarehed** Ikke anvendelig
- **Tiltag til risikostyring**
- **Arbejdstagerbeskyttelse**
- **Organisatoriske beskyttelsestiltag** Der kræves ingen særlige forholdsregler.
- **Tekniske beskyttelsestiltag** Planlæg installation af eksplosionsbeskyttede elektriske dele til anlægget.
Anvend kun produktet i lukkede systemer.
Sørg for egnet udsugning ved forarbejdningsmaskinerne
- **Personlige beskyttelsestiltag** Undgå kontakt med huden
Beskyttelseshandsker
Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.
Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.
- **Tiltag til brugerbeskyttelse** Det skal sikres, at markeringen er tilstrækkelig.
Skal opbevares aflåst og uden for børns rækkevidde.
- **Tiltag til beskyttelse af miljøet**
- **Vand** Må ikke komme i kloaksystemet.
- **Jorden** Indtrængning i jordbunden skal forhindres.
- **Tiltag vedr. bortskaffelse** Kontrollér, at affaldet bliver samlet og holdt tilbage.
- **Bortskaffelsesprocedurer** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.

(Fortsættes på side 11)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 13.03.2019

Versionsnummer 195

Revision: 13.03.2019

Handelsnavn: tesa 60020 60021 Spray Glue PERMANENT

(Fortsat fra side 10)

- **Affaldstype** Delvist tomme og ikke rengjorte beholdere
 - **Eksponeringsprognose**
 - **Bruger** Ikke relevant for dette eksponeringsscenarie.
 - **Retningslinjer for professionelle brugere af kemikalier (downstream users)** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
-

— DK —