

**SDS)**

SJ4402DT

2024-01-26

2024-02-25

4.8

GB/T 16483-2008 GB/T 17519-2013

1.

POLYESTER RESIN

SJ4402DT

CAS

8

241008

0553-5316333

0553-5316330

SDS

ASJ_SDS@ 126.com

[http //www.shen-jian.com](http://www.shen-jian.com)

0553-5316333

2.

GB 13690-2009 GB 30000-2013

/

GHS

GHS

■

P264

c C

P271

c C c D d D d E e E

P272

e E e E e E e G

■ g G g

P302+P352

G E e g G g H

P362+P364

h H E e h E i

■ i I

P410+P403

i I i D d i j

■ j i

P501

i j ij j j j k k k l l l l l l

L l

L

L l L L l N vPvB

/

3. /

/

n 1N n N n h

e n n O i o O

o O o E

ae R i R C N r R i

S s S s G S C 8N s e

4.

S s

T t T t T t U u U u U u S u G S e n l u U

n u

U u

g H G g W e w e

U u

Y y g H W W t Y15 Z G S e n U n u z z

z s

G Z E H W z G e n U i f u Z A A

“ ” (11)

5.

μ Υ ν ξ ο ũ Š π Α (ρ MSHA/NIOSH R f ζ ι) σ τ ς Ω
 á Ε υ Č ς đ φ χ ψ Θ Ι
 ω μ Ĥ Ŵ è ĩ Ě Ĥ ü

6.

H 9

ω В Г Ъ Š Ě Ť Ę Ě Ć

Ы Ě Ц Ў á Ь А Д Э 8 N Ĩ Ě j Д Э 13 N

7

á т о і ѿ Ѹ á í А (д Э 8) ġ ω ž š
 ð О Ѹ ѹ æ ħ ð О Š š Ķ ð О М Ĩ Ю
 ω Ѓ Č đ Ÿ Đ đ Я а Ё Đ đ đ Ÿ о Ÿ Š Ĳ
 ŧ Ƨ Ț Ț Ĳ Ъ А Ѹ Ş М Ĩ б в г
 β д Š е ж з і ġ ω Č ĩ Ĭ и ij ģ ž к і
 Ÿ ν Č ģ ž к і õ ĉ
 Ъ š ģ ž ij õ ĥ л w è ħ á í А

Ї І Я а Γ ω Č Ğ Ě м Ŏ Š š І 30 н (86 о п р Ŏ) і с Қ Җ Ҙ ґ Б Ї І
т ε І Ї І у ї

Ξ О ф х П ц ψ Ů ь ч ш І ь щ І ъ ы Н ь Ъ ѓ

· í ж з Ŏ э ю · í ж з Ҙ җ · í ω w ê

Ξ О Ч Ш

8.

L
 L
 EN 14042 Ğ Ö ũ Ū я è ś Š ě K ŋ í C ε
 GBZ/T 160.1~GBZ/T 160.81-2004 Ğ Ö ũ Ū H s k ş Ń i
 WS/T 52 WS/T 110 ĩ j A s k Ĭ c

Č đ Ÿ Đ đ Я а Ё
Ġ Ş ħ ђ ѓ ѣ І њ Ū Ħ Ŭ Њ Ů Г К Ч Ѱ Б А Й
Đ đ Ü Ÿ ħ ꞥ Ș Ə Ƴ ũ Ŭ ø w è œ Ґ ж з
с қ ș
к Ꞥ ї с г R ꞥ Ū Ħ W ő Ó Ґ U ꞥ ș

ŭ Š ü á w đ я è Ş ĩ W w R ρ Ń i Ě W w ˘ ÿ ů Š !

A - - ů Š | w –

ś Š —

Ş æ Ö - ů Š |

/π á o ‘ ‘ á ^
 Ω á ж з т , Ё
 ĉ á w đ я è Ş ĭ W w R Č Ů ů ‘ “ ə Ě ρ Ń i ”
 „ † ‡ • ĉ ...
 e Ů ů Č % ō Š ĭ ō š ‘ ō ” R ĉ ō < Ć
 Γ ĭ Ʀ > !! w è ħ w è ħ ō í
 Θ - / ° č Ƒ Φ
 Ö á ĉ ... £ ≡ O T Ů ů ĉ ... - - Pts € € ĉ á

9.

Đ % τ	ℓ ŵ
Ū N₂	Ū N₂
Ū N₂™ Š	L'
PH Š	
Ω J / e J (H)	L'
½ J ¾ ½ J ¼ ħ (H)	L'
⅝ J (H)	⅞350 Ů ←
ħ ↑ →	L'
↓ P Ū	↓ P ↔ W † ‡ ś Š Č ĭ Ʀ Ľ M Ě ъ P ∂
á é ş Ě [% (v/v)]	L'
ħ Ū Δ (kPa)	L'
ħ Ū X Ő (ũ Ū=1)	L'
ς Œ X Ő (Ĥ=1)	1.2
X Ő (g/cm³)	1.2 (23 H)
Π Ń X Ő	600 † 750 kg/m³
Σ α (mg/L)	Č Ě ş Σ η - √ ∞ L
	Č Ě ş Σ ŋ Ĥ ů Ĥ ∫ ≈ ≠ ≡ ≈
Ĥ Σ α (mg/L)	L'
≡ ≈ ≤ Ĥ ə	L'
≥ P M Ő (H)	⅞350
α M Ő (H)	⅞350
	L'
△ k M Ő	L'
⌊ Γ J ĭ M Ő (H)	⅞350
⌊ Γ , ĭ	L'
VOC ø	L'
[] Δ –	L'

┌ ┐ м ѐ
└ ┘ Е ┘ ѐ

┌

10.

┐ к

┐ к

Č ĭ ĭ τ к Я а Ё Ў ┐ к (Д Э 7)

Č ≠ ĭ ┌ Ё ĭ ĭ τ л 3

Č ≡ О К ω Œ І Љ(І ┘ І Њ) Г Δ ω г

М ĭ ѓ ω , І á é ħ Ҫ Ъ Ы А У Ş М ĭ б в

г ω Њ

А 3 └ τ Ё ş ç Ъ ε

Č Đ ĭ ĭ Я а Ё л α

11.

┌

/

/

л ┘ ш τ ⊥

┌

┌

┌

┌

┌

┌

┌

12.

┌

┌

┌

И Ё/Ĥ э (Кос)

┌

PBT vPvB

PBT

vPvB

13.

= ≡ O || Ÿ j Σ Σ F κ ρ á

π ή π i i r τ ο τ i κ η ε š

Ě Ĥ , > ó ℓ ρ Ö л ℒ ∫ Í ∫ л R f i i c K ι ç È

c K R f

∫ ꞑ Č ∫ ꞑ Ů || E || = ∂ || ∥ Γ Ĩ c œ

ꞑ ! ũ ꞑ ! Í ꞑ π β ꞑ ⊥ π ≡ O S ě x Ψ · € ≡

O S ě U u Ѣ š ИЙ К . Ě Ĥ , w Ĥ л ,

Д Э “j i к Ĩ c”

η Õ ι õ Ö ⊥ ő j i

	UN	IMDG	IATA
<u>UN</u> (UN)	ě л	ě л	ě л
Г б	—	—	—
	—	—	—
· í —	—	—	—
‡ ‡ w è W/‡	‡	‡	‡
	—	—	—

15.

[illegible]

A	■	Š	□	Ř	•	□	j	2015	—	▲	e	►	ұ	2015	—	92	Ř								
B	■					□	j	2022	▼◀	▲	Л	◇	2022	—	8	Ř									
C	■		○	Ђ	ě	ž	Н		□	j	▲		2019	—	60	Ř									
D	■	J	●	Л				j	(	1	2	□	▲	●	☒	Й	2011	▤	95	▤	2013	▤	12	▤	Đ
E	■	↓	Н		Л	Я	δ	▲		◦	☺	☹	445	2016	—	◦	☺	☹	666						
F	■	ó	☼		♀	♂	☼	♠	☼	Л	♣	▲													
G	■	ђ	—	Л	ұ		□	j	▲		Л	◇	♥	Ё	♦	2020	—	1	Ř						
H	■	♪	♪	ұ		j		β	□	η	□	▲	á	2017	—	83	2020	—	47	Ř					
I	■	↓	á		j	2017	—	▲		2017	—	05	♯	11	Ř										

1	ICSC	http://www.ilo.org/dyn/icsc/showcard.home
2		http://www.iarc.fr/
3	OECD	http://www.echemportal.org/echemportal/index?page
4	CAMEO	http://cameochemicals.noaa.gov/search/simple
5		http://chem.sis.nlm.nih.gov/chemidplus/chemidlite.jsp
6		http://cfpub.epa.gov/iris/
7		http://www.phmsa.dot.gov/hazmat/library/erg
8	GESTIS-	http://gestis-en.itrust.de/

CAS-	TSCA-	TSCA	j
PC-STEL-	PC-TWA-	£	£
DNEL-	IARC-	Ũ	
RPE-ŭ Š	PNEC-	s	ŏ Ő
LC ₅₀ -50%	LD ₅₀ -50%	K	
NOEC- % s	EC ₅₀ -50%	ŏ Ő	
PBT- ı Ł	POW-≡ ≈/Ĥ	ə	
BCF-	vPvB- ı Ł	ı Ń	
CMR-	IMDG-	ŷ ‡ ĝ	
ICAO/IATA-	UN-		
ACGIH-	NFPA-	μ	ль
OECD-			

ы ŵ ı ŏ Ő ń = Ő ≠ Θ ↔ Ӏ Б ь ♥
 Š œ Ő ń ı а Ő Ӏ Д Е , Ӏ ı æ ç Ě
 ě ĭ æ Ĭ ĭ к ђ ı ı ı