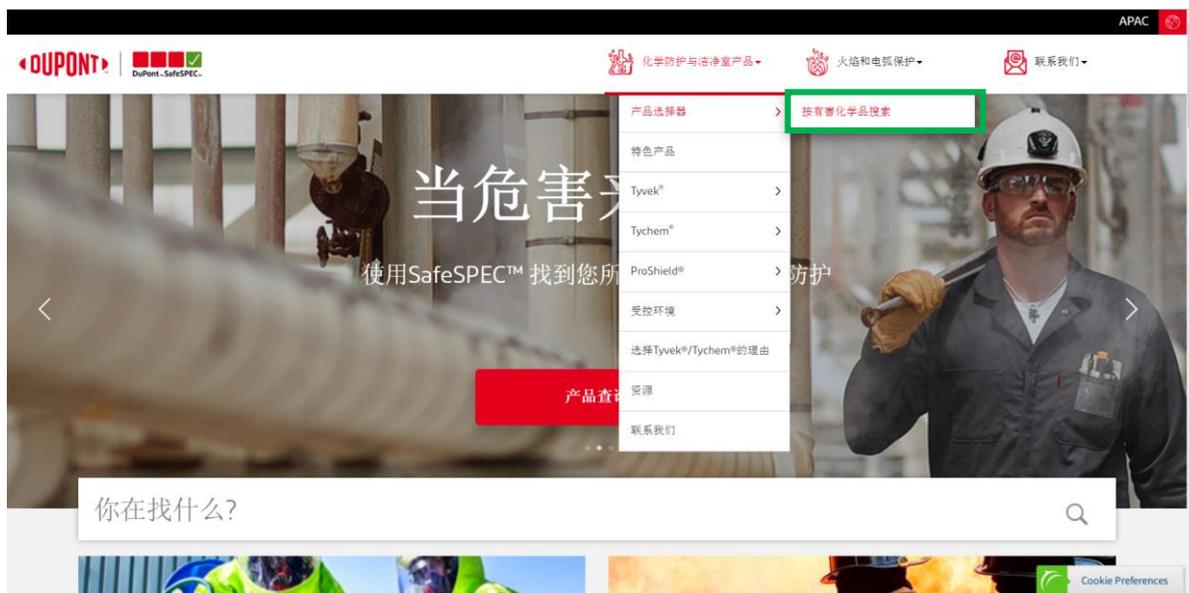


# 杜邦™ SafeSPEC™ 产品选择器使用指南

- 输入网址：[www.safespec.dupont.cn](http://www.safespec.dupont.cn)
- 将光标移动到“化学防护与洁净室产品” - “产品选择器”
- 点击“按有害化学品搜索”



- 出现弹框“产品选择协议”，点击“同意”



## 产品选择协议

在继续下一步操作之前，用户必须阅读并接受以下信息。

杜邦™SafeSPEC™“产品选择器”工具 - 危害、行业、指南、我的场景和复核 - 旨在协助人们选择适用的防护服，并不能代替合格的专业安全人员或行业卫生专家的判断。可能还需要其他个人防护装备，例如但不限于：呼吸、眼睛、头部、脚部和手部防护。

为给出准确建议，提供与您所处危害场景下相关的适当危害/化学品和暴露信息非常重要。信息不准确可能会导致建议不正确。为确保危害/化学品信息的准确性，请参阅随化学品提供的原材料安全数据表（MSDS）。如用户所提供的信息不完整、不准确或有误导性，并在此基础上使用“产品选择器”工具来选择防护服，则杜邦不承担任何责任和义务。其他因素亦有可能影响个人防护装备（PPE）的最终选择，“产品选择器”工具可能并未将其考虑在内。SafeSPEC™“产品选择器”工具提供不同款式杜邦防护服的特定适用信息。专业安全人员和最终用户需要为防护服的最终选择承担责任。

### 警告/小心

有些使用、环境和化学品是现有的任何一款防护服都无法满足的，用户应负责检查可用的数据，确认所选防护服是否适合于目标用途，并且满足所有规定的政府及行业标准。

取消

同意

# ①通过化学品名称(Chemical)进行检索

- 在“化学品或其他危害”的方框中输入化学品的**英文**名称。或者如果输入**前3个字母**，弹出窗口中将显示3个字母的化学品名称，请从中进行选择。
- 点击“添加到列表”按钮，化学品的名称将显示在下方的列表中。可以同时输入多种化学品进行查询。

按有害化学品搜索
化学/危害
化学品类别/子类
面料/材料

1 选择您的化学品或其他危害

2 查看渗透/耐化学性数据

➤

您可以输入一至五种化学品或工作环境中可能存在的其他有害化学品。我们的工具将为组合的有害化学品找到最佳产品匹配。如果您希望找到某种有害化学品最可能的产品匹配，则输入单个化学品或有害物质。

化学品或其他危害名称

+ 添加到列表

或

CAS 编号

+ 添加到列表

输入至少3个字符，从列表中选择有害化学品种类。

化学品	CAS	操作

别称、类别及子类信息

- 或者，请输入CAS编号（化学物质登记号码）。输入CAS编号时，会显示相应物质的名称，请从中选择。可以在以下站点检查CAS编号：<https://www.chemsrc.com/>
- 此外，还可以使用EINECS（欧洲现有的商业化学物质清单）和UN编号进行搜索。

# ①通过化学品名称(CheMical)进行检索

- 所有要查询的化学品名称都显示在下方的框中。
- 单击“下一个”  
 示例：如果输入Acetone（丙酮），将显示以下结果。

1 选择您的化学品或其他危害
2 查看渗透/耐化学性数据

查看渗透/耐化学性数据

杜邦面料渗透数据 - 测试详情

化学对比

材料过滤器
数据点过滤器
打印

Chemical	Fabric	bt01 <span style="font-size: xx-small;">?</span>	bt10 <span style="font-size: xx-small;">?</span>	enClass <span style="font-size: xx-small;">?</span>
Acetone 67-64-1 Liquid	Tychem® 2000 C	imm	imm	
Acetone 67-64-1 Liquid	Tychem® 2000	imm	imm	
Acetone 67-64-1 Liquid	Tychem® 4000	13	29*/258	1
Acetone 67-64-1 Liquid	Tychem® 5000	462		
Acetone 67-64-1 Liquid	Tychem® 6000 FR	>480	>480	6
Acetone 67-64-1 Liquid	Tychem® 6000	>480	>480	6
Acetone 67-64-1 Liquid	Tychem® 9000	>480	>480	6
Acetone 67-64-1 Liquid	Tychem® RESPONDER® CSM	>480	>480	6
Acetone 67-64-1 Liquid	Tychem® 10000 FR	>480	>480	6
Acetone 67-64-1 Liquid	Tychem® 10000	>480	>480	6

## • 读取查询结果：

当输入Acetone时：

- Tychem® 2000 C的丙酮标准突破时间BT0.1为imm。imm是立即渗透。
- Tychem® 6000 的丙酮标准突破时间BT0.1> 480min，即丙酮渗透速率达到0.1微克/平方厘米/分钟的时间大于480分钟。

\*如果您想将现有的测试数据（例如我们的技术手册）与相同测试标准的测试数据进行比较，请使用BT0.1下的标准突破时间。

\*请注意，标准突破时间不是安全穿着时间。务必阅读突破时间的注意事项。

## ②通过化学品类别或者子类进行检索 (Chemical class or sub class)

- 将光标放在化学品类别 (Chemical Class name) 下面方框右侧的▼上，将显示化学品分类列表。
- 选择要查询的类别，然后单击“添加到列表”。



按有害化学品搜索

化学/危害

化学品类别/子类

面料/材料

1 按化学分类/子类搜索

2 查看渗透/耐化学性数据

您可以输入一至五种化学品或工作环境中可能存在的其他有害化学品。我们的工具将为组合的有害化学品找到最佳产品匹配。如果您希望找到某种有害化学品最可能的产品匹配，则输入单个化学品或有害物质。

化学类别名称

化学品或其他危害名称

+ 添加到列表

- 例如选择390-酮类作为例子。

Chemical	CAS No.	Physical State	Data Filter	Tyvek® 500	Tyvek® 600	Tyvek® 800	Tychem® 2000 C	Tychem® 2000	Tychem® 4000	Tychem® 6000 FR	Tychem® 6000	Tychem® 9000	Tychem® 10000 FR	Tychem® 10000
390-酮类														
▶ 391-脂肪族和脂环族														
Acetone	67-64-1	Liquid	bt01				imm	imm	13	>480	>480	>480	>480	>480
Chloro acetone (95%)	78-95-5	Liquid	bt01						258	>480	>480			
Cyclo hexanone	108-94-1	Liquid	bt01						136	>480	>480	>480	>480	>480
Di Isobutyl Ketone	108-83-8	Liquid	bt01											
Diacetone Alcohol	123-42-2	Liquid	bt01											
Dichloro acetone, 1,3- (45 °C, molten)	534-07-6	Liquid	bt01							>480	>480			
Dichloro acetone, 1,3- (95% at 40 °C, molten)	534-07-6	Liquid	bt01											>480
Diketene Acetone (95%)	5394-63-8	Liquid	bt01								>480			
Hexone	108-10-1	Liquid	bt01							>480	>480	>480	>480	>480
Methyl Isopropyl Ketone	563-80-4	Liquid	bt01											
Methyl Propyl Ketone	107-87-9	Liquid	bt01											
Methyl ethyl ketone	78-93-3	Liquid	bt01						18	40*/64	40*/64	>480	>480	>480
Methyl vinyl ketone	78-94-4	Liquid	bt01							>480	>480			
Trichloro acetone, 1,1,3- (87.7%)	921-03-9	Liquid	bt01							467*/476	467*/476			

- 390-酮类分类下的化学物品和不同防护服的测试结果会显示出来出来，可以像①那样，选择合适的防护服。

### ③通过面料(Fabrics)进行检索

- 将光标放在“面料名称 (Fabrics Name)” 下面方框右侧的▼上，将显示防护服面料名称列表。
- 选择要查询的防护服面料，然后单击“添加到列表”  
(此处，选择了Tychem® 2000 C和Tychem® 6000 作为例子。

按有害化学品搜索 化学/危害 化学品类别/子类 面料/材料

**1 按面料名称搜索** 2 面料比较

您可以输入一至五种化学品或工作环境中可能存在的其他有害化学品。我们的工具将为您找到最佳产品匹配。如果您希望找到某种有害化学品最可能的产品匹配，则输入单个化学品或有害物质。

面料名称  
Tychem® 6000 + 添加到列表

面料/材料	操作
Tychem® 2000 C	<input type="checkbox"/>
Tychem® 6000	<input type="checkbox"/>

取消 下一个

按有害化学品搜索 化学/危害 化学品类别/子类 面料/材料

**1 按面料名称搜索** 2 面料比较

查看渗透 /耐化学性数据 杜邦面料渗透数据 - 测试详情

化学对比 打印

化学索引 数据点过滤器

全部 A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

Chemical Details	CAS No	Physical State	Data Filter	Tychem® 2000 C	Tychem® 6000
1,3-Propanediamine, NN-Dimethyl	109-55-7	Liquid	BT 01		
2-(2-Butoxyethoxy) ethanol	112-34-5	Liquid	BT 01		>480
2-(2-Ethoxyethoxy) ethanol	111-90-0	Liquid	BT 01		
2-Methyl-2-Butanol	75-85-4	Liquid	BT 01		>480
Acetaldehyde	75-07-0	Liquid	BT 01		imm
Acetic acid (2%)	64-19-7	Liquid	BT 01	>480	